GOVERNMENT OF INDIA

DEPARTMENT OF ARCHAEOLOGY

CENTRAL ARCHAEOLOGICAL LIBRARY

CALL No. 705 Syr

D.G.A. 79.





REVUE D'ART ORIENTAL ET D'ARCHÉOLOGIE

Table des matieres des? sepera

THE THE PARTY OF T

REVUE D'ART ORIENTAL ET D'ARCHÉOLOGIE

publiés sons le gaironege de Heut-Commissaire de la République trançaise en Syrie et de l'Institut trançais de Damas 34319

TOME XX

Avec de nombreuses figures et 47 planches hors texte.



705 Syr



Ref 913-005 Syr

PARIS
LIBRAIRIE ORIENTALISTE PAUL GEUTHNER
19. RUE VAVIN (VI)

1939

La direction de la Revue Syria est assurée par MM. René Dussaud, membre de l'Institut, Conservateur honoraire des Musées Nationaux, et Henri Sevena, correspondant de l'Institut, directeur du Service des Antiquités de Syrie et de l'Institut français de Damas,



LES FOUILLES DE MARI CINQUIÈME CAMPAGNE (AUTOMNE 1937).

PAS

ANDRE PARROT

Par suite de circonstances diverses, l'année 1937 aura vu deux campagnes de fouilles sur le site de Mari : la quatrième dont il a été précédemment rendu compte ici al, et la cinquième qui, commencée au début d'octobre, se termina dans les derniers jours de décembre 1937 et dont nous nous proposons d'apporter maintenant l'essentiel des résultats. Cette dernière saison fut un peu plus courte que de contume, car nous avions subi le contre-coup de la buisse du franc, ce qui nous avait contraint à réviser tous nos marchés et en particulier les salaires des ouvriers du chantier qu'il avait fallu augmenter très sensiblement. A cette première difficulté s'en était ajoutée une autre, inattenduc : le développement intensif pris, en cette année 1937, par les cultures sur les bords de l'Euphrate, suite de l'irrigation multipliée grâce à l'installation sur les rives du fleuve de puissantes pompes à vapeur, détrônant instantanément les aménagements millénaires (norias, shadoufs, nasbehs), nous faisait une concurrence totalement inconnue précédemment, en procurant du travail à des centaines d'hommes occupés à creuser les canaux indispensables, nécessités par l'afflux immédiat de l'eau à diriger vers l'intérieur des terres. C'est ainsi que notre mission subissait des l'entrée de cette cinquième campagne, le double contre-coup de la variation monétaire et du développement du machinisme. Cela compliqua singulièrement la marche du travail et raccoureit automatiquement la durée du séjour.

L'expédition de était composée, comme précédemment, de trois architectes, MM. Cans, Duru, Lauffray, de deux chefs de chantier, MM. Tellier et Matta, mais elle bénéficiait en outre de la présence de M. Georges Dossin. Ce dernier

Musées nationaux et par le Ministère de l'Éducation nationale.

⁽l) Syria, XIX, pp. 1-29.

⁽⁵⁾ Notre expédition était, comme précèdemment, subventionnée par le Conseil des

avait pu se joindre à nous grâce à une subvention accordée par le Gouvernement belge (Ministère de l'Instruction publique), le Fonds national de la
recherche scientifique et le Patrimoine de l'Université de Liège. Le séjour à
Mari de M. Dossin qui mène avec le succès que l'on sait le déchiffrement des
archives du Palais (1), fut pour moi d'un intérêt hors de pair, le savant assyriologue belge m'apportant immédiatement la traduction des documents
épigraphiques sortis de terre, ce qui me fut souvent des plus précieux quand
il s'agissait de dater des niveaux parfois complexes. Devant rentrer en France
pour donner différents cours, je priais M. Dossin de surveiller la fin des travaux, ce qu'il fit du 27 novembre au 11 décembre, le chantier étant alors
fermé et une douzaine de jours restant comme d'habitude consacrés au nettoyage des secteurs de fouilles, à la mise au net des plans, à la constitution
du dossier photographique dont était responsable M. Cans et à l'emballage
des antiquités découvertes.

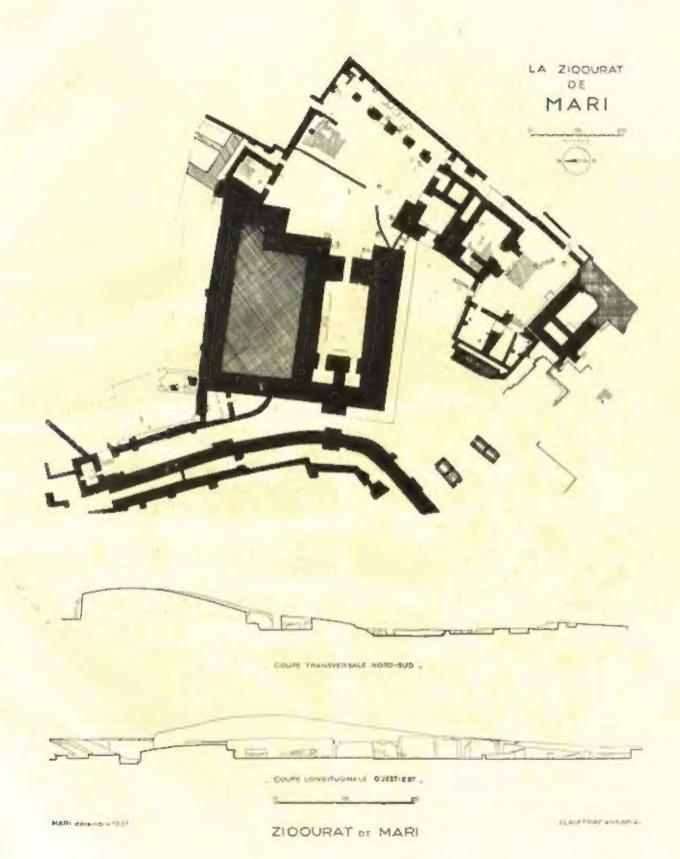
En cette cinquième campagne (fig. 1), les appuis extérieurs ne nous ont pas manqué, tant à Beyrouth qu'aux Territoires de l'Euphrate. M. Seyrig, directeur du Service des Antiquités, nous simplifia toutes les formalités administratives et le général Huntziger, commandant supérieur des Troupes du Levant, nous accorda une fois encore les multiples autorisations qui facilitent singulièrement notre séjour et notre travail dans une région éloignée des centres de ravitaillement. A Abou-Kémal, nos rapports furent excellents avec les autorités locales, le caimakam et le lieutenant Tchitchakly, alors commandant d'armes, en l'absence du lieutenant Schneider, des Services spéciaux.

Ce que nous avons dit plus haut expliquera qu'au lieu d'avoir mené la fouille sur trois chantiers (2), nous ne l'ayons poursuivie que sur deux, pour mieux coordonner nos efforts et éviter la dispersion d'équipes fréquemment remaniées. Le travail qui pour nous représentait les plus grandes difficultés était évidenment celui qui nous fixait aux abords de la ziggurat que nous avions repérée au cours de la précédente saison (3), parce que plusieurs niveaux de construction apparaissaient superposés. Nous en avons dès maintenant

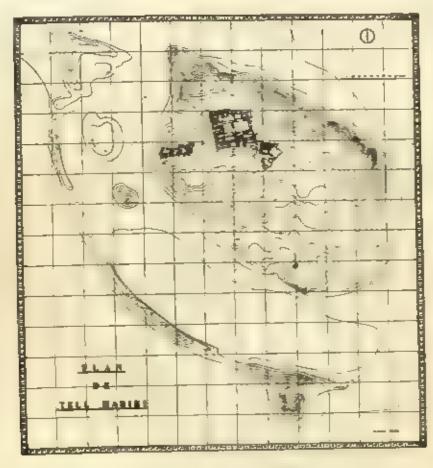
⁽⁴⁾ G. Dossis, Les archives épistolaires du Palais de Mari, Syria, XIX, pp. 105-126; Benjaminites dans les textes de Mari, dans Mélanges Syriens, II, Geuthner, 1939.

⁽⁴⁾ Ainsi, au cours de la quatrième campagne : temple d'Ishtar, palais, siggurat.

⁽¹⁾ Syria, XIX, p. 21 et suiv.



reconnu au moins sept. En surface, des tombes appartenant à l'installation la plus recente vraisemblablement parthe sassanide 1. Puis, d'antres tombes, luen caracteristiques de l'epoque assyrienne et groupees systematiquement



Fro. 1. - Site de Mari (1938).

sur la pente Nord de la ziggirat. 2. Ensuite une periode assez miserable, semblant devoir être attribuee à la dynastie des roitelets de Hana, qui durent contrôler tant bien que mal la ville de Mari, après sa ruine sous les coups de Hammurabi. Cette periode. 3 determinée par des tablettes. l'une porte le nom d'Isharlim, roi de Hana. 1, a suivi d'assez près celles contemporaines de Zimrilim [4 et 5], qui eut sans doute a restaurer les temples de la ville

ili Tablette trouvée le 28 octobre 1937 et lue à Mars, par M. Dossin.

comme il avoit du restaurer le Palais a, après la première défaite de Mari an 33 de Hammurabi. Mais Zimirdon n'est pas le créateur de ces edifices montamentanx et il est remarquable de retrouver à Mari, precedant la periode de Larsa, 6 la trace du zele constructeur des grands rois de la IIIº dynastie d'Ur 2, dont Idi-dum, Puzur-Ishtar, Tura-Dagan étaient sans doute les sliakkanax, de plus en plus emancipes. En effet, aux abords immediats de la ziggierat, de nombreuses tablettes sont attribuees sans hesitation, par M. Dassin, à cause de leur graphie, à l'epoque d'Ur III L'une d'elles mentionne entre autres temples à Mari, les sanctuaires de Nin-égal, Ninkursag et Dagan Ce niveau [7] n'est pas encore le plus ancien en cet endroit et quelques rapides sondages nous out pernas d'attendre une installation presurgoinque [8] et à . n juger d'après les fragments de seulptures recueillis, à destination cultuelle 🤚 La premanezce des sanctuaires au même emplacement, à la suite des sécles, se vérifie donc à Mari, comme aideurs, mais l'an doit souligner aussi des maintenant, le rayonnement de la puissance d'Ur, qui alluit de pair avec l'expansion de son culte. Sur la route que leur frayment les soldats, les prêtres survatent de pres les commurçunts quand ils ne les precedatent pas.

LA ZIGGURAT

Le deblaicment des abords inimédiats de la ziggurat nous a permis de défimiter completement la colline sacres pl. I et H. Celle-ci, de quelque 40 mètres de côté, construite entiérement en briques cries, a considérablement souffert de l'érosion qui a nivelé les pentes et rogne sa hauteur. Aujourd'hin, le point cultimant n'est plus qu'a 14 m. 55 au-dessus du niveau de la plaine, mais nous avons précédemment roppese 4 que la ziggueat d'Anu à 1 ruk n'a que 12 inêtres de haut. La ziggurat de Mari tient donc son rang parmi les petites ziggurat. Elle a ses angles à peu près orientés; sa moitié méridionale est creusée du sanctuaire aux Lons 6 qui ouvre sur une grande esplanade pl. (V. 2) que

riew, p. 142.

⁽b) Syrta, XIX, p. 14 et fig. 9,

²⁷ Dunga, rot a Ur aurait restauré les temples de Muet ou nous voyons Mari et même temps que seux d'Uruk, de Laganh, de Nippur et d'Adah, C. L. Woottay, Les Sumé-

Fragments d'ex-voto, una agues en tous points à ceux du temp e a Ishtar

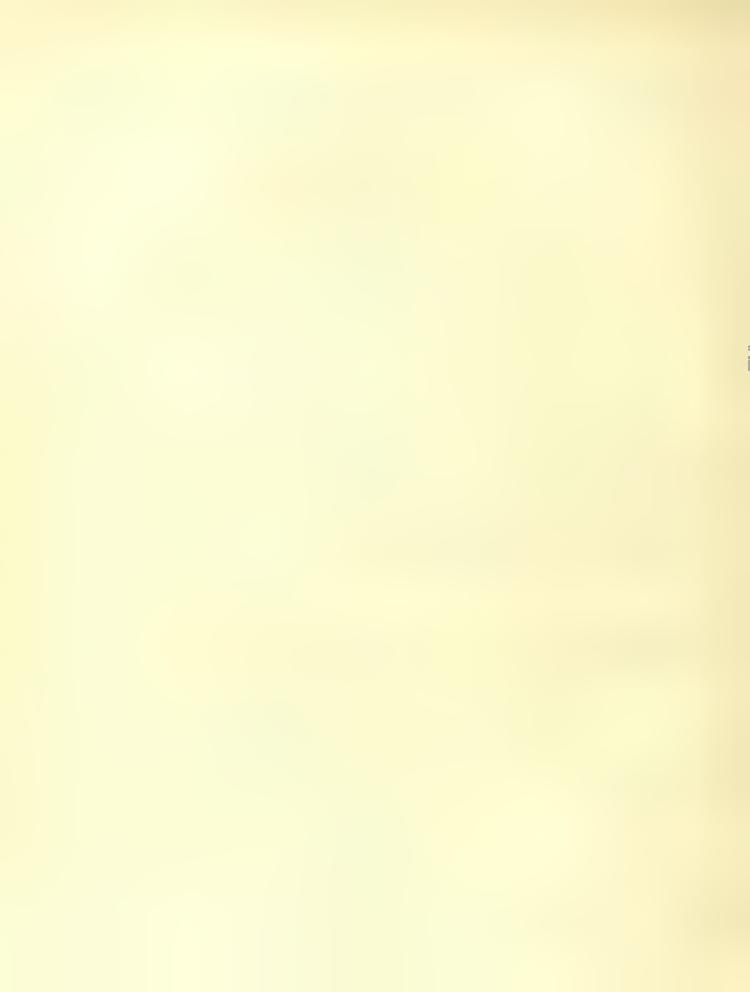
⁴ Syria, XIX p 21

A En realte, la aggurat e est adaquer a :



Vue generate de la Ziggurat

MARI

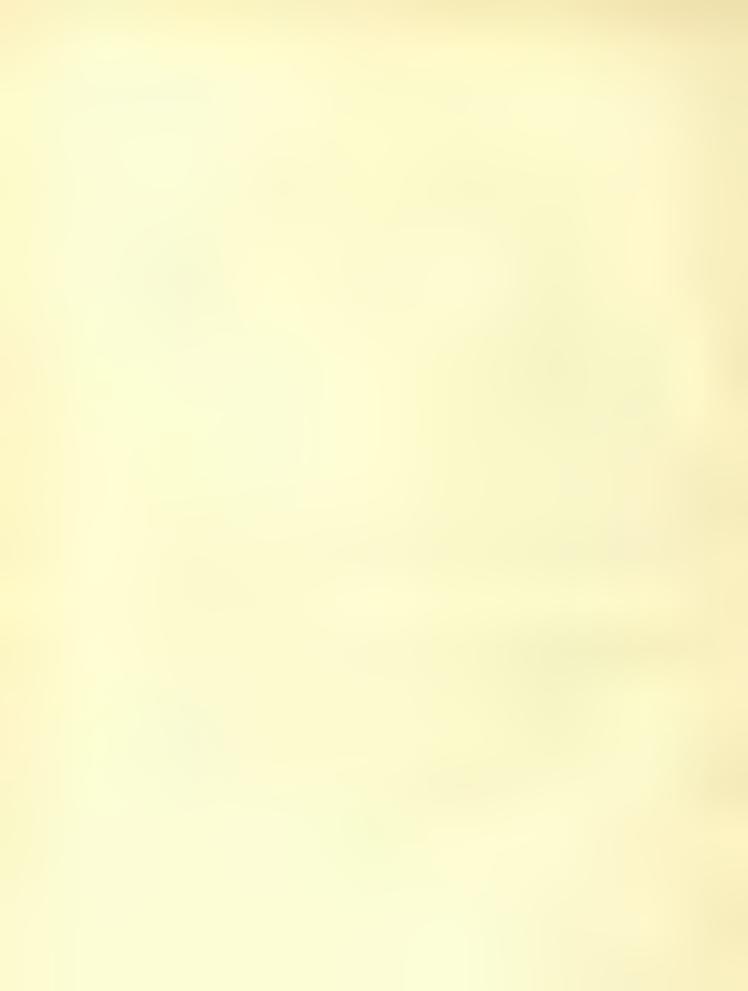




t. Bases de l'explanade de la diggarat (dar sue fond).



2. Bloc à cupule (esplanade de la Ziggurat).



nous avons degagée au cours de la dermère saison et qui semble avoir été prevue pour un complexe orienté tout autrement. Il est pouriant certain qu'elle fut atilisée au moment même on le sanctuaire aux lions était en activité. On croit d'ailleurs reconnaître dans cette esplanade, deux zones bien distinctes qui semblent avoir ete reservées, l'une aux lidèles, l'autre au clerge Celutier, officiant plus specialement dans la zoni proche de l'entrée du temple (pl. IV, 2), ceux-là, admis avec leurs offrandes ou leurs ex-voto dans la partie la plus éloignée du sanctuaire (pl. III, 1).

Les deux zones étaient separées, à la fin du regne de Zinaribio tout au moins, par un cirott maret en briques crues, composé de deux elements, Pun courbe, l'autre rectiligne, tendant , un vers l'autre, mais sans se rejoindre. ce qui ménigeait un passage qui I , Cetti barriere peu resistante : - une seule brique en épaisseur — n'avait vraiscrimbablement qu'inne raison d'être , masquer aux regards les ceremumes qui se deroulment aux abords namedrits du sanctuaire. Coux-et étaient dotés d'installations et nelles et se reberelles, qui se trouverent complètees ou rea plactes par a autres, à la saite des ans ! Toute l'explanade présente, en effet, les traces de deux etats superposes, ou plutôt que des morant, nous armons uneux reconnaître des états, entendant par la les travaux successifs que l'on execute dans un même monument, pour le teme en ordre et en bonne presentation. Or, ces remant quents ont tout au moins toujours prévu l'uménagement de tables sacrificielles (pl. IV, 2), en pierre, de tables d'exposition en dabes de pierre et en briques et de grands blocs crouses de rupules pl. III, 2, disposces au pred d'asherot, que l'on peut supposer, d'apres les trous d'encastrement contenant encore des restes de bois decomposé. Qu'il y act en cet emplacement des offrandes sacrificielles, l'est ce qui apparaît certain, avec la découverte sur une des tables, d'une cuve en céramique, absolument pleme d'ossements d'ammaux et décorée extérieurement d'un serpent enroulé sur lui-même.

Cette zone particulærement sacree etait en outre protegee par la garde symbolique d'ammaux monaçants. L'un dermer nous avious retriuve deux

temple nox lons observations faites a la 6º campagne, déc. 1938}.

marcre les matallet ess superierres, donc di-

⁴ Notre planche IX (Syrte, XIX, p. --

B SYRIA

de ces hêtes, disposces a l'interieur du temple et protegeant l'entree 1. Au cours de l'este campagne nous n'avons plus eu la même chance, devant nous contenter de ramasser sur toute l'étendue de l'esplanade, mais spécialement le long de la base Est de la ziggurat (pl. IV, 1) et surtout dans une petite salle encore bien énigmatique, adossée à l'angle Nord-Est de la ziggurat, quelque s'ux inte dix veux de parre, de modules très divers et souvent encore minis de leur cove oppe de bronze ag l' Eu les aroutant aux veux sambares recueilles précéden u cut, sus le premier sondage last a tel Harrit, en décembre 1933 2,



Li .. Dens yeux, in silu-

on arrive a cette conclusion si l'on admet, ce qui semble logique, que ces y ux appartensient à des ammaux similaires à ceux que la fouille a retrouvés, que le temple et l'esplanade étaient placés sous la protection vigilante de quelque quarante lions de bronze Leur despertion s'expliquernit facilement, croyons-nous, par le piltage qui accompagna la rume de Mari. Le bronze constituant un butin pre reax il étant tout indiqué de dépouiller les ammaux de bois de leur revetement de la tal. Par con reces yeux de pierre ne présentaient aucun interêt et les seldats de Henimurahi les abandonnerent sur le terrain. Sans doute ne sont-ds pas non plus pour nous d'abjets de hien grande

⁹ Syria, XIX, pl. X et p. 25.



i Fouille sur l'esplanade de la Ziggurat (nord-est).



2. Esplanade de la Ziggurat (ouest) et entrée du temple.



valeur (fig. 3), mais leur importance reside en caci que nous pouvons, grâce a ces epaves, denombrer très exactement, cette garde symbolique et aussi ornementale

La partie orientale de l'esplanade, que nous crovons attribuée plus spécialement aux fidèles, n'en était pas négligée pour autant. Sous un long et étroit portique limité à l'Est par un long mur sans ouvertores et prenant jour sur l'esplanade dans l'intervalle de cinq piliers en briques crues, une dizame de bases en pierre (pl. III, 1) étaient disposees, retrouve sonn toujours in situ.

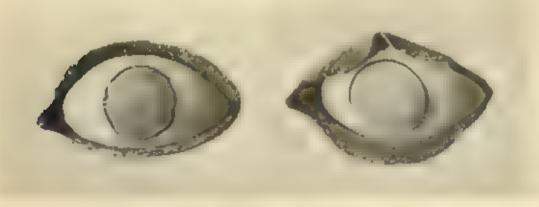


Fig.) Deux your nvor leur in oiture en bronze

mais très certainement en rel tou avec de nouvelles installations rituelles. Deux de ces bases sont or usees pl. V, 1), ce qui leur donne au premier abund l'aspect de cuves, mais après examen, on peut se demander si cette cavite me servait pas d'encastrement à une masséba. En effet, nous avons ramassé en grande quantite tout alentour, les more aux d'un gigantesque blu de pierre basaltique, qui fut travait e et même pob, mais où l'on se retrouve pamais trace de sculpture figurée. Asherots, massebots, ces deux éléments du culte sémitique, samblent donc attestés sur l'espianade de la zegurat de Mara.

Si le plupart des autres bases suggérent peutôt l'idee d'en support, si l'une d'elles avec une double mortaise apparaît bien avoir été solidaire ou d'une stèle ou d'une monumentale st due, une autre est, chose exceptionnelle, décorée sur ses quatre faces d'un thème qu'il importe de relever attentivement entre deux zones d'imbrications superposées sur quatre rangs et symbolisant

la montagne, in palmer est plante pr V, 2. Or ce thème de la montagne, en rapport ou non avec la ziggurat toute proche, est répété ou plus exactement était répété avec une insistance évidente en cet endroit. Car ainsi s'expliquent tous ces éléments en forme d'écaille ou d'écusson, fragments de grandes compositions jusqu'ici jamais retrouvées et tailles, à des modules divers, dans la pierre, le bitunic, la fritte on la coquille. Rappelons que la statue Cabane et représente précisément Shamash sortant de la montagne et qu'elle fut recueillie non loin de la Rapprochons aussi de cette grande sculp-



Pro. 4. - Hase de colonne en plerre. Esplanade de la zaganrat

ture, un fragment de masse d'armes historiée, ramassée par nous, sur le même chantier et où l'on voit, parmi diverses divinités, dont une déesse au vase jaillissant, un dieu barbu, émergeant de la montagne et tenent un animal sur la poitrine

L'esplanade autsi délumtee, semble en partie solidaire d'un complexe architectural qui se développe au Sud-Ouest pl. I , mais dont l'agencement, faute d'un degagement assez étendu, n'apparaît pas encere tres clairement, alors que les éléments actuellement dégagés, suggèrent des ensembles fort imposants,

sculpture dans les Afélanges Syriems, I, p. 157 at surv H . 1 m, 09.

⁽³⁾ M. Ter near-Danger e publié son memption done HA, XXXI, p. 154, Il public cette



1. Détail d'une base, support de massebo



2. Base aux imbrications et au palmier



3. Relief de l'Atlante (1416).



Ceux-ci présentent des a présent, au moins trois états, assez proches sans doute dans le temps. Signalous tout au moins un élément precœux dans cette construction mésopotamienne du III^a millénaire, in portique avec deux colonnes d'angle (pl. VI, 1). Les fûts monquent, sans doute étaient-ils en bois, mais

les bases circulaires, taillees dans de beaux bloes de puere, sont l'una m nitu (lig. 4), l'autre déplacée de tres peu, 50 Leonard Woolley trouvant à Atchana un palais des xive-xve siècles av. J.-C., avec portique à deux colonnes (seules les bases evaient survéeu), s voyait la linison entre Crète et architecture assyricane III. La constenetion de Mari, de six sur les antérieure, élorgit à nouveau le problème (*).

La face Nord de la ziggurat a été déblayée en totalité (longueur : 41 m.), mais ni assez profondément, ni avec assez de recul, pour qu'on



Fig. 48 or go ets par y les superposees bare toto de la riggiona.

puisse se rendre bien compte de son allure génèrele. De tres importants travaux de terrassement, qui nous semblent très posterieurs, furent exècutes dans cette zone, où l'on trouve venant buter contre le massif de la cellure sacree, un

^{*} The Illimitated London News, 9 etabre 1937, p. 60% * 17 septembre 1938, p. 50s, (g. c

⁴ Cebuser Jájá pose par P. Designesse. Revue archént, 1936, 13, pp. 80-91, 1937, L.

p. 200-200 est re, es par e norme ante at avec les deve appenie la convence dans une coude t rete Égypte Acce extract des Annaies de l'École des Houtes Études de Gond, t. 11, pp. 31-55

énorme bourrage constitue par de la terre tassee que séparent deux lits de galets il 195 à Al'angie Nord-Unest de la ziggurat et à un niveau qui abandonna de nombreuses tablettes contemporames de la HI^e dynastie d'Ur, une installation rituelle apparut, avec banquettes, piate-forme bitumée et suré evée, ce qui lui donne l'allure d'un autel, le bitume suggérant des bisations 4,2 b et 7. A un niveau inferieur, une nouvelle installation, assez semblable s'étant révelee on peut se demander si nous n'aurions pas en cet



Fig. 6. — Face nord de la ziggarat avec installation à libations.

endroit, des amenagements en rels utilises successivement et caractérisant deux epoques différentes, toutes deux en relation avec la construction de la ziggurat dont l'origine remonterait alors au delà de l'epoque de la 111º dynastie d'Ur.

In point à signaler eucore, pour en finir avec ce chautier, c'est que nous n'avons pas acquis de certitude quant aux moyens d'acces au sommet de la

⁽³⁾ Ca procédé de sonstruction rappelle très exactement de que signale G. Dosnir a propus de l'enceunte assyrienne de Til-Barsip, En Dex-

ons et Dusaan, Til Baraco, p. 127 Les lits de galeia, assises de régularmation un d'asséchement, sont très frequents à Mari

SYRIA, 1939.

MARI

2. Ateliers .216-21,) de la 20ne sud du Palais



Bases de colonnes. Portique au sus de la Ziggural



montagne sacrée Peut-être y avant il une rampe utilisant la toiture en terrasse de la « chambre aux yeux », adossee si etrangement à un angle de la ziggurat. Peut être aussi utilisait-on un court escalier, qui nous apparut d'abord comme très postérieur et qui fut degage à l'angle Nord-Est de l'édifice. En tout cas, men ne rappelle les majestueuses volées de marches d'Ur ou d'Uruk et jusqu'ici, aucune trace n'a été relevée au cours du déblaiement, qui permette de les supposer. Rien en tout cas n'a subsisté sur la face Nord où nous pea-



f to - - Installation & abatious (detail).

sions devoir les retrouver. Tout au plus sont apparus les restes de plastres d'épaulement, d'autant plus indiqués que la masse est entièrement faite de briques crues et que de ce côte, la paroi est quasi verticale en contraste saisissant avec la face Est où le fruit est très prononcé.

La plus belle pièce de la campagne ¹, fut recucilité au pied d'une des bases du portique oriental de l'esplanade de la aiggarat et à moins de 10 centimetres d'une tranchée de sondage amorcee en décembre 1933, au cours de nos premiers travaux a Mari. Il s'agit d'une sculpture représentant un porteur

Note represent us joi, sams grande modification, la description que nous en avons donnée

dans les Mélanges Syriens, 1, pp. 171-1-2

de chevreau 1700. Taulée dans un gypse à grain fin, elle ne mesure que 0 m 23, car elle est cassée au bas du buste. Le nez avait ete mutilé dans l'antiquite, mais l'expression est restee vive de cet homme qui apporte dans ses



Fig. 8. - Purteur d'affrance.

bras l'offrande sacrificielle (pl. VII et fig. 8) Le personnage est harbu. couffé du turban servé par un bandeau plat et étroit, marqué à droite de six stries obliques, qui laisse bien dégagés un front fortement hombé et une mique rase. Les yeux en amande, sont très adrostement soulignés par des paupières en relief, nettement isolées des sourcils en légère saillie. L'intérieur de l'œit, bombé, a pu être recouvert de bitume, car il reste des traces de ce produit décoratif, sur la barbe par exemple. Les sourcils sont attachés à la racine du nez. Les oreilles sont

bien detachées l'helix en legere saillie sur la ligne du bandeau du turban. Le visage est « mangé », ce qui arrive souvent à Mari ⁽¹⁾, par une barbe bien fournie et adroitement disposee en quatre rangs de boucles ondulées. Elle est taillee en carré, distribuée en deux parts symétriques et verticales, très fournies en épaisseur. Elle laisse la bouche dégagée et la levre superieure.

social 4/9, 414, pp. 109-111,

⁽¹⁾ L'exemple le plus frappant est la tête de la statue dite de Puxur-Ishtar, Essan Nau-







Porteur d'offrande (1700)

MARI





. The do tenime (1715) Alblue



3 Tête du serpent

2. Céramique (1777) avec serpent



rase, re qui rappelle la mode présargomque. Puzur-Islitar, Ishtup-iluia ¹³ portent en elfet la moustache, et ainsi qu'il arrive souvent a Mari chez les adorants, les lèvres esquissent un eger sourire de contentement, sinon de béatitude ⁽³⁾.

L'homme est vêtu d'une tunique reconvrant les deux épaules sur lesquelles elle forme une petite cape, bordée sur le cou par un galon bourrelé. Le vêtement de type kaunakes, est traite de deux façons de volant superieur est represente suivant le style classique des languettes à bout angulaire plus ou moins arrandi. Il chevanche sur un deuxième, fait lui, de longues meches ombilees, groupées schématiquement deux par doix et mutant visiblement les longues meches d'une peau d'animal. Le troisième volant conserve est dessine de même. Des emmanchures, sortent les peignets et les mains, doigts deures retreint allonges, sont plaquees sans clégance, sur frantial du sacrifice. La hête de profil à droite à long pélage ondule cornés enroidees sur un y sage tres élune, replie sa jambe gauche qui retombe par dessus le coude gauche du porteur. Les trois autres pieds ont eté casses aux chevilles, par la meme mutilation qui brisa la statue à hauteur de la ceinture.

Trouvée non loin de la cuve rempte des assements d'ammaux recliertetal immelés, cette petite statue est d'un symbolisme evident, mais agissant. Elle doit perpétuer en cet endroit, l'offrande recle de même que les ex-coto du temple d'Ishtar protongement la prière des devots et pelerius. A l'ammal vivant, on substituait donc un objet inanimé. Nul doute que le sacrifice ainsi fixé, n'ait été considéré comme aussi efficace. Sur l'esplanade de la ziggurat de Mari, deux monuments ont donc éte jusqu'ici recuellis qui se rapportent à la même idée : la petite statue decrite et dessus et une dabe assez grossière silhonettant le même porteur d'offrande trouvée en 1933 a tes monuments appartiennent à une série importanti que l'on connaît des les temps presar gonques et qui va se développer dans les arts immeurs, se prolongeant avec des variantes jusqu'à l'ere chretienne et passant vraisemblablement d'Orient en Occident 4. Les deux seulptures de Mari semblent devoir être datees

b Syria, XVII p. 25

¹⁵ Le visage parfaitement intact d'Flabon. en est le plus bel exemple, Syria, XVI, p. 25. ¹⁵ Syria, XVI, pl. XXI, 2.

Aotre etade Le « Bon Panteur » à propose d'une statue de Mari, dans les Metanges Syriera. 1, pp. 171 et aux.

d'une epoque plus proche de la 111º dynastie d'Ur que du regue de Zimrdim, mais nous ne croyons pas possible de préciser davantage

Nous en dirons tout autant de la cuve en ceramique 1727, remplie d'ossements d'animaux, de forme ovafe decoree d'un scrpeut, encoule sur lin-même et venant boire a un rebord pl. VIII. 2 et 3. Un autre animal identique, dont il manque la tête et la queue formait le pendant, sur l'autre côte. Sur le fragment conservé, ce serpent, de profit a droite, porte une cuiffure aplatie, d'on sort un bandeau tresse qui tombé en oblique rependant qu'une longue boucle ondislee recouvre la mique. La gueule est camarde, face inferieure aplatie, face superieure cannetee. Sans donte s'agit-il ici de la representation d'un dangereux reptile, du type de la vipere cornue, dont un echantillon fut tue par nois à Mari, au cours de cette decoiere campagne.

UR PALAIS

Pour ne pas consa rer l'integrafite de la carapagne a un seul chantier, nous reportions, des le 22 novembre, la plus grande partie de nos equipes, qui Palais ou nous reprentors le degagement de la zone Sid 1 pl M. Le deblan ment, en egard a Perosion tres violente sur cette pente du tell fut monis aise que muis ne l'aviens escoupte et partant menns rapide. Il semide en tout cas que nous devrious retrouver en cet cadroit les traces d'une construction rayale confemporame de la IIIº dynastie d'Ur, le palais de Zimrilim ayant ici à peu près completement disparu. Cependant le mur d'enceinte du Palais a pu être sinvi et nous sommes surs de son trace, alors même qu'il ne reste parfois que les elements d'une sente assisi de briques. Foute la partir proche du mur n'apparaît plus guere qu'a l'état de fondations, pl. 18, 1, par consequent Lemplacement des portes n'existe plus. Ce secteur est vraisemblablement celui des magasins, mais avec des remainements successifs qui expaquent les alignements dissemblables. If faut en outre signaler la trouvaille en cet endroit. de petits objets, tablettes, elements d'incrustation, qui annoncent une epoque luen anterieure que l'on devrait donc attemdre dans cette zone, comme ailleurs A tel point qu'on peut se demander si le palais des rois presorgoniques n'a

Note avenue del ave en ave. 19-7. I IV ha decembre 1937 le chillre est purte 220 chambres on cours (Spris, XIX, p. 8 et. à 259.



Fouilles dans la zone sud du Palais



2 Atelier (216) dans la zone sud du Palais, avec charbon de bois în nên.



pas été recouvert par la résidence des monarques postérieurs d'un demimillenaire.

Dès que l'on se rabat vers l'intérieur, la conservation du monument s'accroît. Nous avons dégagé, par exemple, un complexe de trois longs atchers juxtaposes (salles 216, 217, 218), communiquant par une antichambre 215, qui ouvre sur un long couloir 120). Ces atchers sont tres étroits et eventuel lement garnis de longues banquettes, aménagees au pied des murs et creusees



Fic Cellier (221) zone sud du Palais.

de foyers (pl. VI, 2). Ceux et sont si rapproches dans un seul atcher de 11 m 70 x 2 m 65, quelque trente foyers, que cela devait être une helle fournaise, surtout pendant les jours d'été. Ces atchers furent en activité jusqu'au dernier moment, comme le prouvent les charbons de bois, encore in suu dans les foyers pl. IX, 2), qui auraient pu être rallumes sans qu'il y ait quoi que ce soit à y changer. La ceramique était abondante dans cette zone et à peu pres regulerement, on dirait volontiers, systématiquement, cassée. Par contre étaient intacts de nombreux couvercles en terre cuite. L'antichambre 215 était litteralement jonchée de plusieurs centaines de petites tablettes, très bien conservées,

ou M. Dossin a retrouve de nombreuses mentions relatives à un travail du métal. D'où l'identification de ce groupe, avec des ateliers.

Non loin était améroage un petit celher [22], avec in situ, quatre grandes jarres intactes (hauteur moyenne : 1 m.). D'après les fragments recueillis dans la même salle, on peut en supposer deux ou trois autres, mais d'un plus petit module. Ce cellier (fig. 9) communiquant avec une pièce plus grande (220)



Pro. 10. - Étulie de la chambre 220.

autrefois décorée de peintures, ce qui étant assex inottendu dans cette zone. Vu l'avan-rement de la saison, celles-es furent immédiatement abritées et leur dégagement rems à une prochaine campagne. On peut malheureusement être assez réservé quant à leur état de conservation, car d'une part le hauteur des murs est

peu considérable, et d'autre part la couleur est poses à même le revêtement de hour, sans le support robuste du plâtre. D'après les fragments reperés, la fraicheur des temtes meir, bleir de cobalt, rouge, blanc, etait assez bonne. Sur des cements recue les dans les élambs, on releve le dessin d'une étaile à six branches lèg. 10, et des morceaux de vêtements festonnes, Taut par le styre que par la couleur on les procédés mis en œuvre, cette décoration rappelle très étroitement celle de la sulle 34, à l'angle Nord-Ouest du Palais (b). Preuve nouvelle, s'il en était hesoin, de l'occupation totale de l'edit ce, par le même souverain.

Signalons enfin que si jusqu'ici, nous avions trouvé des escaliers en briques rues pour accéder à un plan supérieur (podium de la saîle 64, estrade de la

D Syrin, XVIII, p. sur



ttskaparenja jstastbila





salle 81,, nous n'en connaissions pas qui fussent en relation avec une descente. Or l'un d'oux est apparu, salle 231, qui montre que dans le Palais, on pouvait avoir des pièces en sous-sol (fig. 11). Il est regrettable que ce secteur sort précisément en mauvais état de conservation, ce qui diminue l'ampleur des constatations.

En même temps que se poursuivait ce travail de déblacement, M. Duru



Fig. 11. I scaler de Jescer te à un sous sel-

procédait à l'étude approfondie de quelques-unes des solles importantes du Palais, pour y defour les diverses étapes dons la construction. La grande salle du trône (65) avec sa cella (65), atteste en particulier un travail extraordinairement soigné, par ses sols de plâtre, ses sous-sols où rien n'a été négligé et par ses aménagements hydrauliques pl. X, 2 qui denotent une technique parfaitement au point. En outre, à l'extérieur du Palais, mais non loin de la muraille Sud, deux magnifiques fours à céramique apparaissaient, absolument intacts (pl. X, 1). Sans doute était-ce là qu'on fabriquait les nombreux récipients à l'intention de la residence royale, mais on aurait attendu de telles instalations plutôt aux bisières de l'agglomeration et non au cœur même de la ville

Il semblat que dans ce quartier de « communs » on sædut men attendre er fut de trouvailles. Deux sculptures meratent cependant d'être signalées, que furent ramassees litteralement à fleur du sol, « e qui explique que l'érosion les a Upassablement endominagres, en leur enlevant la plus grande partie de e er valeur artistique qui était grande, pour la première fout au moins. Il s'agu d'une petitr tête fenanine. M. 1745, taider dans un albâtre au grain tin hanten. Som 8. pl.VIII, f. La face est usee mais denote encore beaucoup. de charme. La chevelure est enveloppee dans un voile bien tire qui a pris la formed une sorte de leret plat, serre a la base par un bandeau rond qui passe sur le front Souples et onduces les cheveux debordent du bandeau sur le front et les tempes, en coques molienient aligners, cripendant que de chaque côte et derrien les oreilles bien degagees, tombe une natte harmonicusement repliee a hauteur du ceu serree dans un combat à sextuple rang l'es deux nattes se repugnent sur la maque on leurs extremites s'epanomissent en uni large diignon plot, da type de celui de sa deesse au vasc jadhissant. 1., serre en son ral cu par un ruban horizontaæment pare. Les yenx, aujourd'hai vides claient certainement menistrs de coquille avec vraisemblablement ma centre un point de lapos. En souher regule 2, a sextaple rang, ajoutait encore a la pariare. La style de la sculpture permet de la dater de l'epoque du Putais, probablement de la lin du III, millenaire 2. Il s'agit d'une femme que ne pertant pas la tiare, ne saurat, a notre sens, être idie deesse, mais est peut-être une reine.

La deuxième sculpture 1446 pl.V.3 est un morceau d'une grande stele, decorer sor ses deux faces, dont nous avons l'angle inferieur droit. Ce bloc longueur 0 n. 35 largeur 0 m.30 epasseur 0 n. 125 a surfout souffert de l'ancrestation de sels qui ont ronge la pierre un gypse ordinaire. Après un nett vige assez sommure, une scene curieuse est apparun, qui est intoelle

¹ Syria XVIII pt XIII

I Ce cudde le cent intre part all et a avent a Maro aux des act plates le médie opaque opaque a Nije a VVI pa VVI I VVIII, pl VIV 4. C'est la partire r'assis par les l'epoque de Guelca Voix à ser cinca a l'ora figura VVIII p. Trans part i les neu cur le trans aucun oxemplate.

I Malgre Contes les 1 Jeren es la compara con attripée avec la état et c'en du rite de 16 Classe Bant à sertie d'Er The Antique en Journal, a tobre 12% vie VI pl. 11, a, b; mais a rèn pour le rais ne de technique avec la petre tels de cu d'esse Nagal — de meme e moner lue et, — a l'et pl. 1 VII



d'inspiration, mais avec des allusions évidentes à un recit mythologique qui m'echappe encore si tant est qu'on le conna sse. Voiei le theme general de la seène de droite à gauch — un personnage à long vêtement est ligaré de face, dans l'attitude de l'atteute mais une malencontreuse cossure empléhe de voir ce qu'il supporte. Il deviait pou tant s'agar d'un être à forme humaine, puisqu'on aperçoit des heas et des nauns qui dirigent une longue fourche vers un autel (?) cannelé. Devant l'atlante, un individu barbu (peut-être une divinité , dessine à puis petite echelle et représente de probl à gauche, court vêtu, est intéressé à cette opération, car il semble supporter le manche de la fourche en s'aidant d'un instrument indéfinissable. Devant ces deux personnages, un troisième, confe d'une trare à cornes, est à genonx. Le corps de probl mais le visoge de lace, cette divinité secondaire, maîtrèse on mimole un pied de l'autel, un animal à cornes, plove sur ses jambés de devant.

Nous in savons à quoi rattacher cette scène. Le scul rapprochement qui semble s'imposer nous est suggere par un petit truit du culte en Israei. On se souvient que les lifs d'Est, prêtres à Silo, s'attribuaient tout ce que le trident piquait dans le chandron qui contenait la viande du sacrifice. Nous verrious volonts es dans le relief de Mari, une allusion à l'attribution des parts sacrificelles et specialement cedes revenant à la divinité. Soulement le rôle de l'attainte et le ses acolytes reste pour nous plem d'abscurites.

L'autre face du relief est heaucoup moins intéressante et d'une décoration trop fragmentaire pour en tirer quoi que ce soit. Un y voit simplement le bas de deux personnages passant à droite, l'un vêtu d'une role franger, l'autre avec un papon court, pambes nues. Ce morceau de stele mus ramé le à la grande tradition scalpturale de la 1110 dynastie d'15, ou les personnages rélestes interviennent dans les scènes terrestres . Il faut souhaiter que la sinte de la foudle procuée d'autres eléments permettant de completer ce monus ment dont un seul fragment indique pourtant assez l'importance.

Nous ne serious pas complet si nous ne signalions pas que, cette année encore, la trouvaille des tablettes s'est poursuivie. Plusieurs centaines de pieces ont ete recueilles. Nous en avons fun avec le degagement des placards

t) I Samuel II, 14. Voir assar Juger, 5 25.

t) Ainsi par exemple la stèle d l'e Na non a

L. Leonain, The Stelle of the Flying Angels, dans the Mass on Journal, 1927, p. 75 et suiv.

20 SYBIA

de la sade 115%, puis avec cel n des lots importants des saltes 143-142, cela pour les grands ensembles. Mais à peu pres chaque jour, des deux chantiers, de la L'aggurat ou du Palais, des documents écrits sortaient, dont l'auportance fut souvent considerable, aussi ben par les renseignements qu'ils nous fournissalent que par les possibilités de datation sure des niveaux, qu'ils nous procuratent. Et les tectures immediates, faites suc place par M. Dossin, furent pour nous infiniment précieuses. D'autre part, grâce à ces petits textes, nous savons qual existe à Mari, quelque vangt quatre temples ou chapelles à retrouver, en particulier eux de Nin-égal, de Dagan, de Shamash, de Sin, d'Adam de Nergel et de Nushursag. Qu'il existe a issi dans cette ville d'etape, sur la grande von caravamière entre Galfe Persupie et Mediterranée, une population extrêmement melangée on l'élément hurrite est important. Que ce centre du Moyen-Euphrate est un foyer où la vie bouillonne et qui se trouve en relation avec des centrees encore plus lomiames que nous ac l'avions presenti como e cela ressari des textes parement economiques dont M. Dossindonnera bientôt une etude d'ensemble et ma a côté d'Ugarit 1, on voit appamitre Guida (Byl lus) et l'ille de Chypre. Quand on aum dechifre deux en rimes tablettes convertes de l'état sommatif de plusieurs comparations d'ouvriers et d'onvincres pres de 2 000 noms , au travail a Mari, ou anna nou sentement une decument d'on anatastique et chinique de lout premier ordre, mais encore une utre recapit flative de l'industrie et de l'économique a, ou pays du Moyen-Euphrate en cette fin du 1119 millénaire

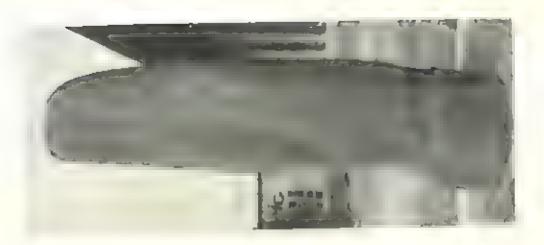
Nous espérons qu'après les da aments d'archives et de diplomatie, qu'après les textes comanques, nons trouverons quelque part la littérature religieuse et épaque, que l'un prut tout au moins pressentir. M. Dossin à dejà publié un rituel pour les ceremonies au temple d'Ishtar *; sar un minuscule débres, le nous de Sargon d'As au est apporu, preuve suffisante que l'interêt des gens de Mars s'est porte aussi du côte de l'epopee. Si la recherche peut se poursui vre encore pendant quelques années, on devrait semble-t-il aboutir à quelque résultat dans ce domaine.

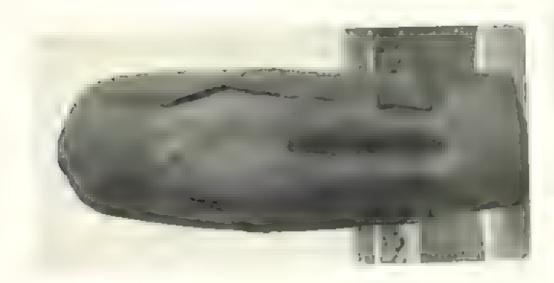
d Sprin, NIA to NIA ..

⁽³⁾ La première n'ente n'el gardi dans le texte econic equi ar M Dosen Sgra XVIII ρ (CDepuis e en vla reaglaria pusicura t a la refer textes.

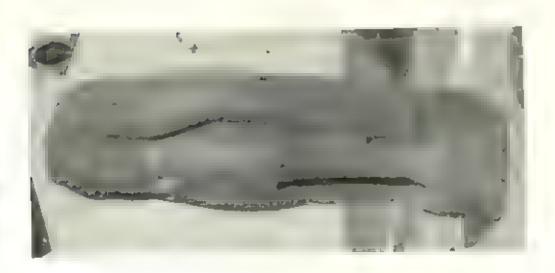
²⁹ Lüsdesine, voir l'étude d'ensemble du M Doss r. Les archives économiques du Palais de Mar. Suria, NN v. 97 c. 80 v.

^{*} Viss v. I'm retail do code d'Entar procuent de Vorc. lans RA XXXV pp. 1-13





Action to the London alternation



L'exploration de Mari doit d'ailleurs aller de pair avec la connaissance plus exacte, non seulement des environs immediats, mais missi des régions plus excentriques, que les lettres font apparaître avec insistance. C'est ainsi qu'au cours d'un voyage dans le Haut Habur, qui fut certamement « contrôle » par Zimraliu, il me fut donne de voit peu de temps apres sa trouvaille, au printemps 1937, par le commandant Gentil, dans la cour de la caserne de Namechlie, oit elle a etc dresser, une statue acephale assez curicuse pl. XII . Elle est taillée dans un bloc de basalte de plus de 2 metres de haut et che represente un personnage deliuit, les bras pendant le long du orps, paumes ouvertes et largement tendues. Le torse est un, le seur vêtement étant une surte de pagne court, arrêté bien au-dessus des genoux, serré à la reinture et lait g'une ctoffe marquée d'ord dations strices. Les jainlies sont nues, avec à chaque mollet, un aileron à triple bande. Les pieds ne sont pus ceux d'un homme, mais sont les pattes d'an grand rapace dont les serres s'agrappent nu rebord d'un socle irrégulièrement arrondi. De longues ailes pendent de part et d'antre, tombant jusqu'aux chevilles et recouvrant le dos du personnage, comme un manitan qui scrait accroche sur l'epanie, rependant qui de derners chaque conde, sort un crochet recourbe. De cet être hybride, la tête a dispara, par une cassure a hantear du con. On sait cependant qu'il portait la buche, une barbe abondante, querpilee en éventail sur le haut de la poitrine, par groupes de trois longues méches ondulées

Contrairement à l'impression de l'inventeur de tette statue qui y voyant une sculpture « sumermune », je crois ce monoment d'epoque romaine et j'y verrais la representation d'on Hermes. Dans cette région on les tells abondent et ou les mivilisations se supt succeute, les fouilles de Mallowan à tell Brak, suivant celles de Chagar Bazar sont pour nous le contrôle de nos propres recherches à Mari (b). D'autant que nos résultats se complètent rigoureusement si bien que leur confrontation ministieuse et repetée nous aidera sans doute à progresser dans le debat chronologique qui se rouvre avec les tablettes de Mari et de Brak. D'a s'aperçuit aussi, mieux que jamais encore, du rayonne-

nier Congrés des Orientolistes de Bruxelles set t. 1938) et il sera, en effet, intéressant de ver si les tablettes de Bruk obligent à rabinisser ai netteuren, toute la chronologis, cur il va

⁽b) A so sujet, AfO, XII, p. 151 et nutre courte notice Mari et Chagar Bazar, cons-Syria, XIX, p. 308.

[&]quot; . In a in est spécialement occupe au der-

ment de cette civilisation qui recouvrit cette munense étendue, des montagnes de Turque aux rives du Codfe Persique et que les feuilles de cette dermere decade ont fait apparaître sous un aspect singulièrement nouveau.

17 septembre 1938.

ANDRÉ PARROT.

de soi que le décaleja que l'on termi antar a la l'en dymatic de Babylaire auton da reme e same in sur la tente es periodes a let uren La thèse nouvelle a rentmera tuloir mon su le de la post mangement une trestan et Weimer et l'A 1922 [1] 125 [1] mans el minimo de la secreta d'Alberghi B 180R 62 [1] 14 que nouve au croytone par proporer retente (Spera, XIX, p. 182). Le problème sera à

reprendre des que l'on considire la document tetron épigraphique de brok (Au moment de sous corregions ces épreuves, nous prenous connaissance de l'argumentation de M. Sidney Seath qui utilisé apeculement es unhait es d'Albara pour robu escrib date d'ificult rate feet e et une caus The Antiquaeire Tournol, XIX, nº I (janvier 1939), p. , 28-18] A. P.

UN PARCHEMIN LITURGIQUE JUIF ET LA GARGOTE DE LA SYNAGOGUE A DOURA-EUROPOS

PAR

LE COMPE DU MESNIL DU BUISSON

Le 17 décembre 1932, nous avons découvert derrère la synagogue, au Sud-Ourst dans le remblai de la rue du Rempart, vers le hout, deux fragments de parchemui portant un texte liturgique en hébreu. Le paint de découverte sa trouve d'uns la section W 8 en arrière de l'insida 1, 8. Les deux fragments unt été découverts ensemble, et les atalogies de matières, d'encre et d'ecriture ne permettent pas de douter qu'ils appartiennent au même document. Dans le premier fragment. A, la compure horizontaie au-dessus de la première ligne indique le bord supérieur de la pièce de parchemin complète de ce côté au 1 et 2, a droite, il le manque que le bord. Les premières lettres de chaque ligne se trouvent exactement les unes sous les autres. Le second fragment, B, dont une parcelle est aujourd hui détachée est termine en las pur une compure droite que indique la fin Comme il arrive frequentment, les dermères lignes sont d'une écriture plus serrée.

M. Torrey, premier éditeur de ce texte ³⁰ a cru que les deux fragments pouvaient se raccorder. Malheureusement, il n'en est rien. D'après M. Torrey, la agne 2 de B serait prolongée par la ligne 6 de A, mais on remarquera que se un 5 peut-être reconstitué au point de soudure proposé, la lettre suivante est dans A formée d'un grand crochet dans le haut « est sans doute un 2 , tandis que dans B elle est constituée d'uns le bas par une fourche rumme un x ou un 3. De plus, cette reconstitution laissérait supposer que le début des lignes manque dans le fragment A. Or il est clair que le premier mot de chaque ligne est complet, les premières lettres étant exactement alignées les

O Maschener Britrage, XIX, p. 1965, n. 2; Rospontery-Heilingun-Hornins-Welling,

unes au-dessus des autres : Le preimer mot du dorument est du reste le terme initial de la prière juive.

Voici comment nous pensons pouvoir transcrire et traduire ce curieux document :

A. - Début de la page.

ז ברוך א(תה זו אלהינו) מידן העלם א|שר .
 ז מזון החקין מ|חיה לכי בני בשר בהמה מ! .
 ז אים לאנור מ|חיד ביות הכי בא>ות כים! .
 ז לוברך! כים בחמות בו רבין בים בחמות בו רבין כים בחמות בו רבין .

B. - Bas de la page.

ינת דא מער בר במנים בב בר מית השמה המאבר (שמבר המר ב

Traduction.

A. 1. Que tu sois bêni, (Yahrê, notre Dieu.)

rai de l'Univers, (tot) q[ni
a donné en partage les aliments; il a préparé
une su bustance ... pour tous
fils de choir, animal domestique [if]
a créé l'homme pour manger une n[ourriture des corps innombrables de
pour bênir eux tous, animaux domestiques

... pour prepa[rer une nouredure

el Ce détail n'est par exactement respecté dans notre copie prine au moment de la décon-

verse (fig. 2), mans if out liten visible dans in photographic (fig. 1) Report VI pr XXXVI I

B. I. Comme

- , a mange tout
- , petites arec
- 5 , toute bête des champs ...
 - . pour aliment, une parole rangée (?) et

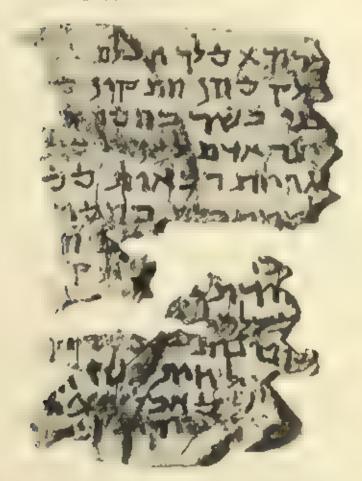


Fig. 1.—Le parchemin altergaque juli de Doura Europus (photo N. Toll.).

Comme on le voit, nous possédons ici le debut et une partie de la fin d'un texte, sans doute assez long, apparenté aux prières dites Birkat hamméton, actions de grâce après le repas. Elles communeent par la formaie que nous

trouvous net a la ligne 1, che est attribuec a Moise. On remarquera la curictse abreviation de l'alef. La formule מין יכל ביייתי יכיל ויכל ביייתי , « Il a prepare une nourreture et une subsistance pour toutes as créatures», est a rapprocher des mots de la ligne 2.

Le grand rabbin Israël Levi, qui camunit à fond les usages de tous les autieux juifs, nous suggère que le parchemin decouvert doit avoir appartenu

à quelque gargoter juif pour l'usage de ses clients. Lette des est fort interessante

Comme, en ellet, les parchemms en atameen partique sont extremenant rares à Doura (4 et que celui-ri à eté recurilli derrière la sytagogue, il y à tout nei de penser qu'il en provient, et que par consequent, r'est dans les dépendances de la sybagogue que le gargotier que exerçait son commèrce.

Or, le plan de l'uesida Î. 7. nous montre que l'edi ne ne comprenat pas scalement une salle to reumon, avec un vaste portique, mais qu'en avant se trouvait encore une importante maison dependant de la synagogue. Pour se rendre a la salle des reumons, on traversiat la partie droite, qui avait judis formé une petite maison à part,

prevente on the pet to commenter aver deviatrines. A et une chambre assezvaste formant un second vestibule. On lassait, sur la gauche, une cour plus gran le avec conque ces au cez des haussee, dont un dovan, et un escaber dessezvant les ettes il viavant sans doute na one ecole, au mons on endatyon de infiliatioque, le logem ut du personnel ur la synagogue, peut être un vestime comme dans la Muson des Chretiens, aussi a Daura, mas nous sonones



of La Haggadd, ed. L. Hacht at L. Woreer, 1885, p. 68

on France Courter Families de Benes Enrapos, p. 320-323 pl. CVIII, lettre colativa à la gestion d'un domaine agricule. Dans deux textes en tout Le premier est à Yuse, te se ma à la hibliothèque Nati pain.

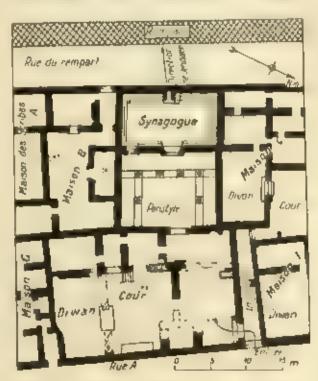
WELLES, Excas. at Dura-Europea, Hop. VI. pl. VII (Perison,

⁽⁶⁾ M d'earse i architecte de notre musino, pense que dette cour, dans le dernier état, était douverte, formant une saile (cl. ROSTOVTERFF, Dura-Europea and its art, pl. XIX)

convaince qu'on y fronvait aussi une hôtelleue peur les Jinfs de passage ou, pour parler plus sampement, un atre pour les étrangers à la momeri orientale. La semblable amenagement se retrauve encore dans toutes les mosquées importantes : c'est une simple chambre dont le sol est garat de nattes; on y couche roulé dans son manteau. La synagogue de Theodotos à Jérusalem, vers l'époque de J.-C., clad mante dotte encore une macriphique

nous l'apprend : elle possédatt des chambres (δώματα) et des aménagements d'eau « pour les besoins de ceux de l'étranger, héherges (12, » Doura, ville caravantère et commerçante, possédant certainement quelque installation semblable annexée à la synagogue. Ceciexplique la présence ici des graffiti et dipinti en pehlvi qui seion toute apparence énument d'éteangers. Parmi (eux-e) se trouvnit sans doute Phubile sembe tranien du nom d'Apharsam, qui nous a faissé son nom sur une des peintures.

Lorsque l'abri pour les voyageurs se trouve dans un quartier commerçant, près



 E. A. France de la assuagopue et de ses dépendances dans le deriver état (levé de l'autilité).

d'un souk, une cuisme n'y est pas necessaire, il est facto d'aller chez le traiteur voism. Dans le quartier de la symagogne de Doma, il n'en et ut pas ainsi : pas une boutique aupres, et les souks étaient assez lons, au contre la ville. Il était donc normal qu'un gargotter se soit ens à la dispasition des hôtes juifs sur place, leur assurant une alimentation est qu'us n'elatent pus certains de rencontrer dans les souks.

Ч. Сървмомт-Паммене, Яугы, 1, р. 193.

Dans la cour principale de la maison dont nous avons parlé, on remarque adosse à l'un des murs la base d'un massif de maçonnerie d'un mêtre sur trois Le pourrait être le reste d'une de ces tables maçonnées comme les indigènes en utilisent encore aujourd'hui pour faire la cuisine et exposer les plats en vente Sample supposition, mois il nous paraît assuré que les Juifs de passage héberges à la synagogue pouvaient y trouver l'alimentation qui leur convenant avec les formules rituelles à lire après le repas.

Tel est le sens du parcheum liturgique deconvert ici

٠.

Ces dounces nous permettent de replacer dans son endre un curieux doeument déconvert, bu aussi, dans le glacis du rempurt, a 50 m environ du Sud de la synagogue. De nombreux materaux arraches aux maisons voismes ont été jetes hativement dans le terre-plein pour le consolider et l'élèver plus rapidement. Parme d'autres fragments d'ar hitesture, on remarquait un finteau de l'in 30 de long et 30 cm de haut. Sur près d'un mêtre de longueur. 96 cm 25 un end ut de platre etuit conserve avec de nombreux graffet. Ing. 4,

Voici les principaux, en commençant par la gauche :

Eλ64 (pour Έλπα) Espérance.

Ce nom de femme est connu. Une inscription latine du musée du Latran nomme une I lpus Elpis ¹. Un acteur de Douen s'appelant Esmônçoso, ¹³ et un pui important de Manta ce, Aurelios Espides ¹². Temis pourrant traduire un nom sémitique, 522 par exemple ¹⁰. Ce nom gravé ne fait que rappeler le passage d'une personne.

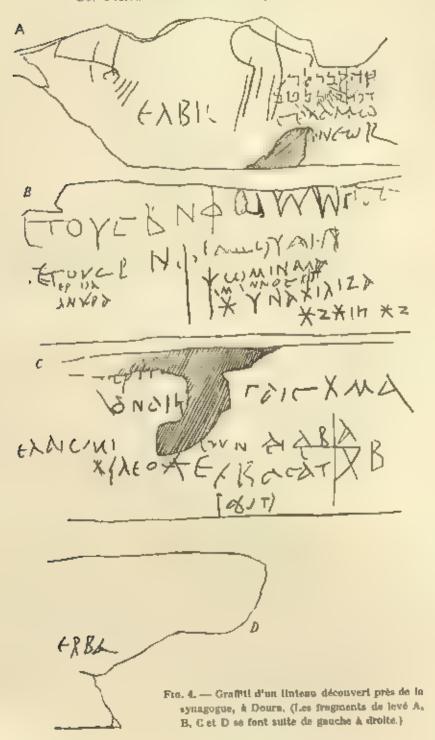
Vers la droite, on trouve une inscription en caractères araméens judaiques, i m heureusen ent en in uivas etat, et surcharger d'une palme on tôlab, l'embleme put le plus frequent a Donra, fig. 5. On lit.

בר ארגן Isaac, fils d'Arnon (ou Arnân), bon souvenir pour le bien.

FREY, C. I. I., J., p. 548, nº 22°, (*) C. R. de l'Acad, des Inn., 1938, p. 147 (*) C. I. I., 1, p. 26, nº 720 m² siècle,

probablement,

(4) Wuvunow, Die semit. Menschennamen,
p. 130, h



Le nom d'Arnon 1578) se rencontre dans Nombres, XXI, etc., Arnân 1578 dans I Chroniques, III, 21 Pour le prenner mot du texte, on peut hésiter entre prix. Isane et prix. Sâdôk. Un graffito de Pulmyre emane d'un kohên dont le nom présente la même difficulté de lecture (9).

Nous avons montre auleurs 2, par des exemples choisis à Doura même, que la formule du « hon souvenir » ou sculement du « souvenir » avait une valeur religiouse, on sous-entend « devant Dien » ou « devant les deux ».

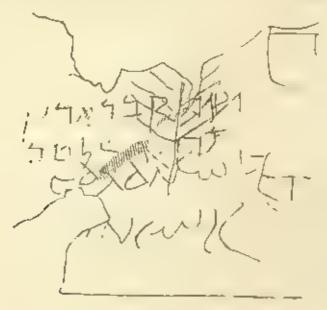


Fig. 5. — Détait de qualques inscriptions du fragment A data la figure précédente (calque).

Au-dessous, en grec, sont inscrits les noms :

∑xv xvv. Salomon [x] lxvv& et Jacob.

Il ne serait pas empossible qu'un nu art despara à la fin du premier nom, mais cette lettre n'est pas nécessaire à une Lonne transcription de l'hébreu nobe.

A droite de ces inscriptions, on lit deux fois la date :

Lowe βυφ' Année 552,

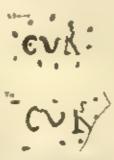
[9] Bull. de la Soc. Nat. des Antiquaires de France, 1936, p. 195-197.

³ Biblica, 1937, p. 171-173, Rev. dos Études elmit., 1938, p. 169-173. Cette année de l'ere des Seleucides correspond à 240-241 de notre cre, quatre ans avant la construction de la grande synagogue. Cette date pourrait bien être celle de l'annexion des dependances situées à l'Est de l'anvien lot,

Au-dessous de ces textes, sont graves, deux mots que nous proposons de lire.

Figues vertes,

On a vontu se rappeler, sans doute, une preparation a faire ou des fruits à acheter. On faisait avec les figues une hoisson nomuce some, some, ou some star le est pent-etre le « melange » dont il est tel question, car mois avois requeille derrière la synagogne, au Sud dans la section W 107, el dans la tour 19 du rempart, les fragments de deux jacres portant, en noir, l'abréviation soc, inscrite horizontalement et entource de points lig 6



tra se l'apint de deux jarres de vin de ngues déconvertes pres de la synagogue ne board

En grec moderne, seasi vout dire e vin a (0.

A droite, quelques mentions forment une colonne mal alignée. Les deux premières lignés sont d'une écritore très negligée, On lit, semblest-il

M[innt] not

there[iv] at 'n

houd(o)v dies

Aparese 61' n

(denarti) wa' Xista

den - den - den -

Ménippos (??)
a livré 11 (fournées??),
puin, sel (2);
Amannos, 12 (fournées ??);
451 deniers; Kiliza,
7 deniers, 18 deniers, 7 deniers

Photos est le nom d'une sorte de pain ou de gâteau , le pluriel μασα s'est rencontre à Doura dans un grafiito de la maison dependant du fondouk des Palinyremens . Le nom de Ανώνα est connu et on le considere comme forme de πακ et de μα ⁽⁶⁾. Le nom ici est hellénisé.

Lass of Acres Diet & Rela-

[&]quot; the most suggests par M. Sannia.

² D. Caron Glassarium of crip, med et inf grate, 11, p. 1787-1788. En gree moderne festi est le mot usuel pour désigner le pain.

¹ Roscoverzare (R de l'Acad des Inscriptions 1935, p. 295 avec quatre trans de pressumes et la meastre traffi, i de a rice :

Numerow p. 19 Paristone Erranss Namerouch, s. v.

Dans le nom de Xo.(x, il faut reconnaître sons doute une orthographe incorrecte de Kherox (1), c'est-à-dire « Cilicienne » (1). Ce nom pourrait désigner une femme Les sommes, inscrites ensuite représenteraient une petite rémunération, annexe, semble-t-il, de la créance du boulanger. En Orient, un paye souvent a part la femme qui cuit le pain, la femme du tannoûr, mais les sommes reclamées » il, comparées à celle due aux boulangers, paraissent tropfaibles pour représenter ce travail la Terra peut aussi désigner une fo traiture, du safran, celusia spica.

L'importance de la somme notee, 451 deniers, fait penser que Ménippe et Amannos étaient des fournisseurs de pain. Dans le temple des dieux palmyremens, on a un rappel de 43 deniers dus au boulanger, aproximité et nous savons qu'il existrat, probablement dans le quartier de la synagogne, un boulanger poil, qui fabriquait des pains monacolors. Sa morque découverte dans les deblais de la Porte de Palmyre, à 400 m au Sud de la synagogne 4, présente deux emblemes poils bien connus à Doura, le lôtâb et la swastika, qu'on rencontre aussi dans les mosaïques de la synagogna d'Apamée (6).

A droite de ce texte, il semble qu'on doive bre encore : 190[z] 2020 2221;, et plus à droite | 1'21, denarti 2 22', l'igues melange, Gaius, 41 deniers

Le nom de Γx6, comme ceau de Γx69, et Gants était porte par des Juifs de Rome ⁽⁶⁾. Cette denomination dissimulaient sans deute les noms semiliques ⁽⁹⁾ στ. ⁽⁹⁾, arabe ⁽⁶⁾, ⁽⁶⁾ On trouve a Dourn la forme Γα20, ⁽⁶⁾

On reconnaître sans doute encore ici la créance d'un fournisseur. Au-dessous de cette inscription, on lit clairement :

Elais Mex, thes(v) (denarii) é

Olivier de Michaëlé, 5 deniers.

Joseph, 1931, p. 200.

⁽b) PAPE, Grischisch. Eigennamen, I, p. 659, b, a. v. Kinf.

Р. Евсине, Choéphores, 732; Хаховион, Апакана, I, 2, 12 et suiv. (г. КОлога).

⁽²⁾ Cumont, Dours, p. 285, nº 22, at nos observations de la Rev. des Études sémit., 1938, p. 150.

^(*) Baus-Roszovizzer, Except, at Dura-Europeas, Rep., II, p. 146-147, pl. L. 2-8, R. Mouvemen, Milanges de l'Unio, Saint-

⁽a) Cf. encore Farv, C. I. I., ins. juye no 48 (awastika), et à Dours de numbreuses marques de potents ou de propriétaires de jarres, aux environs de la symagogue.

⁽⁹⁾ J.-B. FREY, C. J. J., 1, n^{o1} 100, 191, 236 et 263.

⁽²⁾ WUERNOW, p. 155, b, et 29.

⁽⁴⁾ Encov. at Dura-Europee, Rep. 1V, p. 111, ao 233, B, 4.

It's agit probablement d'un achat d'olives à recolter on de bois de chauffage à couper. Migras, rend compte sans doute d'une prononciation locale de Migratos qui est connu * 2000, « Dieu » se prononçait à Doura da * Ces noms de personnes semblent correspondre à une forme non attestes 5000 * on 5000 **.

A droite de cette inscription, on lit :

Δεία Daba εξέτατ(α) (pour εξέτεατα) est venu (denaru?) β' 2 denuers ' ου γβ ου 602 °°

On aurait tort, naturellement, de rechercher dans écon une forme poétique domenne. Il n'y a la qu'une de ces confusions de lettres, si fréquentes dans les graffiti de Dours ^(b).

de carte de visite. Daba est le nom sémitique connu τωτ, qui a été parfois transcrit Δαβανις ^(h) Le personnage a inscrit son nom sur une croix qui rappelle sa religion. Pres di l'une des portes du haptistère, dans la maison des chretiens, a Daura, on trouve le même nom inscrit en rouge, an dessess d'une croix radier. Δπέν fig. 7. ^(h) Il s'agit probablement de la même personne.



de in Manon des thretien à Dours

Le dermer mot a droite, coix plutôt que for nons paraît transcrue le mot atim herba, qui par extension designe « toute plante verte alimentaire », tout legime vert. Aujourd'hin, les Arabes se servent voloiaties du met valuta qui n'est pas modleiar. Au une siècle, les mots empruntes au latin se multiplient à Dours (*)

^{19.} Wurnnow, р. 76.

⁴⁸ Cl. p. ex. 'Raisagene, Contour, Dours, p. 362, Budda, p. 377, etc.

⁽²⁾ Nous avons noté quelques traces d'une ligne horizontale barrent le X, ce qui confirmerait la fecture du aigne des demens, au beu du chiffre 600.

⁽⁴⁾ Cl. Ausen G I I . nº 481 (etrenter)

⁶⁹ Wernsow, p. 42.

⁴⁰ La dernière lettre est broudée et M. U. Hornira, notre collègue et ann, a proposé d'y voir un A. Ercov. et Dura, Rep., V, p. 230, mace. \$92

Cumust, Dours, p. 351 et 198.

Toutes ces ascriptions font penser a une porte de cuisme, ou d'une gargote, située en un lieu accessible même lorsque le cuismer est absent. Un fournisseur paroît chietien. Cependant la presence de l'inscription araméenne à caroctère rebgieux et du lôlab, avec les noms de balomon, de Jacob, d'Isaac, de Michaëlé, enfin les arconstances de la découverte permettent de penser que nons sommes en presence du linteau de notre gargote. Le tenencier ne serait-ol pas Isaac, fils d'Arnon?

DU MESNIL DU BUISSON

ANTIQUITÉS SYRIENNES

PAR

HENRI SEYRIG

24 - Les rois Séleucides et la concession de l'asylie

L'ouvrage remarquable ou M. Bikerman vient de reunir et de discuter pour la première fois l'ensemble de nos commissances sur les institutions des Seleucides, à rament l'attention sur cette branche difficile, et pisque-la si mal comme, de nos études. Les lignes que l'on va bre ne concernent qu'un detail d'une des numbreuses questions que traite un livre si riche—en les publiant iet, je souhaite de trinoigner à l'aut sur un peu de la reconnaissance que lui garderont tous seux qui s'interessent à l'instoire de l'hellémane en Syrie.

Les savants qui ont étudié l'asylie des villes de l'empire seleucide régardent ce privilège comme une concession faite par le roi au détriment de son pouvoir souverain. D'après M. Kahrstedt (1), ces villes « ont accompli leur étaan-cipation dans le cadre de l'empire », et l'acte qui proclame l'asylie de Smyrne est un « decret de Seleucus II ». D'après M. Biccinan, « le roi, maître d'une ville saude et mandable, renouçait en sa faveur au droit de reclamer l'extradition » Et l'asylie « restitue à la ville, au mems en partir, l'externtorabit en matière juridictionnelle, perdue du fait de la soumission de la ville au roi les othèrers rayaux n'y pauvaient plus faire executer un jugei ient rendu aulleurs » 1. Aussi le même auteur a-t-d tenu à exclure de la liste très utile ou it à remu les villes sacrées ou inviolables des États selencides 2, non seulement celles pour lesquilles ce privilège u'est attesté qu'après la rume de la dynastie, mais encore celles qui s'en targuent seulement à une époque où elles dynastie, mais encore celles qui s'en targuent seulement à une époque où elles

pas toujours clarement distinguess lines cette thate. Gaza et Ptolejon a ne sont j'as sen ement sacrees, musa 1500 ables. I sevare o Aportee remonte au mona à 75, non à 72. Be toda Misseum Catalogue, Galatia j. 23d nº 3.

⁽²⁾ Kannetent, Sprinche Territorien in hellematischer Zeit, p. 79.

¹ Bakennas - Institutions des Sétése des

² Ibid p .53 et sais Notone en passant que la consécution et l'inviolabilité ne sont

ont arraché au roi leur autonomie. Il sera permis de remarquer que Smyrne, à ce compte, devrait être eliminée de la liste, car les documents qui traitent de son asylic montrent precisement que Seleucus II lui avait donné la liberté

Les corps qui jouissent du pravilège d'asylle sont de deux espèces , des sanctuaires et des cites. L'asylie des sanctuaires est assez bien connue 1. Un roi de weie la concêde au sanctuaire de Bétocece, qui la fait graver à sa porte. et ne paraît pas s'être soucié de la faire garantir par d'autres Étais : c est qu'il s'agit la d'ine il esure purement administrative, par laquelle le roi renonce probablement a l'extradition des suppliants, en même temps qu'il accorde quelques privileges liscaux 3. Les avantages sont clairement exposés dans la lettre où Deiretrins I les offre au temple de Jérusalem 3. D'autres sanctuaires sont reconnaître leur asy de par des oracles et des États etrangers, et il apparaît aussifêt que cet acte à un objet tout autre que celui du souverain les États en question s'engagent, soit à épargner le sanctuaire dans leurs courses de pirateric, seit à le défendre contre les pirates, soit à renoncer aux represailles sur lui soil entin a prendre des sanctions rengieuses contre ceux qui se l'yreraient à ces actes arbitraires. L'asylie, dans ce cas, porte bien le même nom que la mesure royale, mais elle n'a de commun avec elle que son fondement religieux. En réalite, l'une procède d'un acte administratif du roi sur ses ctats, l'autre d'un acte diplomatique, qui relève de la positique etrangère.

Cette distinction, qui n'a peut-être pas cié mise en relief avec toute la clarte voulue pour les sanctuaires, est encore beaucoup plus importante quand il s'agit des villes. Des textes nombreux prouvent que les villes recherchaient l'asyat, et envoyaient des ambassadeurs aux États étrangers pour la solliciter. En revanche, il n'existe pas un seul document qui atteste ou laisse même soupçonner, qu'une ville se soit vu concéder l'asylie par son propre suzeram. I 'exemple de Souvene, genéralement invoqué, ne prouve cien, non seulement pour la raison que plus haut, mais encore parce qu'une simple les ture des documents montre que Sélencus II, bien foin de lai conférer l'asylie,

⁽i) Ibid., p. 149-152. Cf. Schlestroff, Die griechische Anglie : très bonne dimertation, qui étudie plutôt le contenu de l'asyle mais touche également certains des aspects solutions de la contenu de l'asyle solutions.

⁽⁶⁾ WELLES, Royal Correspondence in the Hellenistic Period, 20 70.

⁽⁹⁾ I Mocchob., 10, 43, Bikenman, Institutions des Séleucides, p. 151

se borne à recommander la cité aux Amphictions 1 - formalité des plus ordinaires en ce cas.

Quand on place sur la carte les villes sacrees et incidables de l'empire seleucide, on voit que toutes sont des villes maritimes, ou exposées aux entreprises des parates, à deux exceptions pres : Épiphanic et l'on verra plus lom que cette ville doit être exclue de la liste, et Alabanda. Aussi bien la piraterie était elle la grande terreur de ce temps et explique i elle certamement pour une notable part la diffusion du système de l'asvlie (*). Si cette dermere avant été concèdée comme un privilege administratif par les Séleucides, comment expliquer qu'ils cussent omis d'en favoriser aucune ville située dans les régions intérieures de leurs États 3 En réalite la distribution geographique des villes inviolables paraît montrer que leur privilege est de nature internationale, et non administrative Supposera tou que l'asylie leur était donnée néaumoins par le roi comme un engagement de les defendre contre les pirates ou même parfois contre d'autres enneu is 2 On se trouvera alors devant la necessate d'expli quer comment une ville sujette pouvait avoir besoin d'une garantie de son suzerain, dont l'interêt naturel lui imposait ce devoir pour toutes ses passes sions, quel que fût leur statut. En realite, on cherche en vous a se ngurer clairement la portce de la prétendue concession par le roi, laquelle, nous l'avons dit, n'est d'adleurs attestée nulle part. La seule hypothèse probable, c'est que la convention d'asylie etait un de ces actes de politique extérieure que le roi tolerait chez ses vassaux ", mais auxquels il n'avait bii même aucone part. Et sans doute peut on même conclure, lorsque l'on voit le roi donner l'asylte à une ville, que celle-et ne fait pas partie de ses États, et qu'il traite avec elle comme avec une puissance etrangere "

Peut être expendant le roi intervenant-il dans l'octros de l'asylie par une autre voie M. Bikerman a fait observer à bon droit que la concession de l'asylie est inseparable de la consecration de la ville, et que cet acte la précede

F Derresniagen, Orientia gracel mace selectes, 228, 229.

³⁾ TARS, Hellenistic Conducation, p. 77.

C Bixramas, Institutioner des Sélencides, p. 141 et sus Mais co va voir que les villes ne jouvaient probablement solticiter la conces-

sich de l'assle par les passances proper que le sortes oût mis en mesure de le faire, et ce, par un acte solennel.

³ Cest ainsi que Selsucis II recomnaît tasyle de Cox Weites. Roma Correspondence, nº 26.

La consecration d'une ville à lieu au nom d'une divinité, et l'on sait par la lettre de Démétrius I aux Juifs qu'elle entraînant des avantages fiscaux, le dieu étant substitué au roi pour les contributions. Lette repercussion permet de crorre qu'une ville sujette n'avait pas le pouvoir de se consecrer cale-même à la divinité, comme l'eût fait une ville libre, et qu'elle ne pouvait attendre sa consecration que du roi. Celui ci accomplissait alors l'acte solennel dont la formule nous à été conservée sur la porte de Nanthos i la Le grand roi. Antiochus a consacre la ville à Leto, à Apollon et à Artenus, en raison de sa parente avec eux. « I ne lois cet acte celèbre, et sculement après la célebration de cet acte, la ville se trouvait en mesure de soluciter de l'etranger la reconnaissance de son asylie, dont le fondement religieux était assure. Desormais, pouvaient dire ses ambassadeurs, tout acte de pirateire ou de represailles tente sur elle ne nuiroit plus sculement a ses habitants, mais à la divinité qui la possèdait.

La trace de ces procédures auccessives nous a été conservée, je crois, sur les monnaies de querques villes sourées et inevolables. Dans trois cas, les émis sions monetaires de ces villes se succedent assez rapidement pour nous permettre de juger des delais qui séparent la consecration de l'asylie. A Seleucie de Pierre, le délai est de quelq ie douze ans tout au plus, et, peut-être, bien moindre, à Ascalon, il est de quatre ans au maximum enfin à Sidon, ou les emissions sont plus fréquentes, il est en tous ess inférieur à deux ans. N'est-il pas plausible de croire que ce bref délai represente le temps qu'il a fallu aux ambassadeurs, après la consecration par le roi, piur parcourir les sanctuaires et tes États auxquels ils demandaient la reconnaissance de feur asylie.

J'en viens enfin à l'asvlie d'Épiphanie, laquelle, comme je l'ai dit plus haut, doit être eliminée de la liste des privilèges d'époque scleucide Lette asylie n'est attestée que par des montaires fort rares, et mai listèles. Une seule, à ma connaissance, porte une date certaine, celle de 99 ^(a); sur une autre on lit, non sans doutes, 107 ^(a). Les numismates comptent ces années sur

Collection III p. 108 nº 1 Un autre exemplaire dana l'ancienne collection Philipsen Caral Harseli XXV, 1909, nº 2060 (b) Macconato, (bid., nº 2

Differentiages threatis grace macr selector, 746.

in Voir les références données par Biki : man, Institutions des Séleucides, p. 153,

A MACDONALD, Catal of the Hunteredn

l'ere d'Aradus. Mais est-il vraisemblable que cette ere, à supposer qu'elle ait jamais eté en usage a Hamath ', ait continue à l'être après qu'Antiochus IV y cât fonde une cite sous le nom d'Épiphamir? En realité, l'ere de cette ville dott dater, au plus tôt, du regne de ce prince, auquel cas ses monnaies ne remonterment en tous cas pas au delà de 75 av. J.-C. Or t'est justement a cette époque qu'Apamée, voisine d'Épiphame, reçoit l'asylie, dont on commence a rencontrer quelques exemples à l'interiour des terres

A quoi au juste repondait alors ce privilege, dont l'octroi devait être maltiphé par la suite? Il est difficile de le dire, mais la position seule des villes qui le recevaient montre qu'il devait différer sensiblement de celui auquel les villes maritimes avaient tant tenu sous la domination selencide

25 - Sur quelques monnaies provinciales de Syrie et de Cilicie.

Le monnayage provincial de la Syrie forme un exheveau tres embrounte Cette confusion ne se dissipe pas toujours quand les ateliers monétaires sont indiques par leurs symboles, souvent obsents pour nous—a plus forte raison subsiste-t-elle quand les monnaies portent uniquement, autour d'un type banal, le nom et les titres de l'empereur.

Imbool Blumer a attribué jadis ¹² à l'atcher de Laodicee sur-mer, saus en donner la raison, une serie de tetradrachines dont la fabrique très uniforme atteste l'origine commune. Ces pièces, dont le nombre s'est augmente depuis lors, appartiement à sept émissions, dont l'une remonte a Tibere, et les autres à Néron. On y voit à l'avers le portrait imperial, et au revers Zeus Néphore, d'un style particulier, qui ne ressemble pas à celui des tétradrachines frappes a Autioche sous Auguste. M. Dieudonne ³ conjecture que l'attribution à Laodicee a éte suggèree à Imbool, outre cette raison, par le fait que les pieces

I A vea dire ast-on mason o attribuer ces pieces à Équiphame de avrie : Ples pourraient être, me semble-tir, il Équiphame de Calvie. Je n'en ai jamais rencontré en ayrie, or papeut assurement tenir à loir rareté.

p. 439 et suiv; Distriousé, Resus numerostique, XIII, 1909, p. 459 et suiv; Müssens-

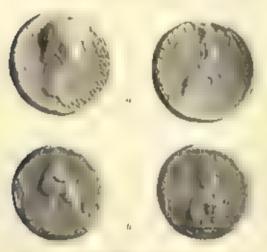
Beomlennamen naf groechischen Manzen p. 474. Watte, Syrische Procentantpragung, pas 14. Tibere 18 à 23. Neron. Dans de der der devenge, le nº 19 est ma, la, et porte en réalité trois noms de magistrats, la planche montre qu'il faut ure TA dans le champ, à droite.

⁽⁹⁾ Digudonne, for, cit.

to SYRIA

en question ne sont pas d'îtees, alors que celles d'Antoche le sont, et sur tout par le fait qu'elles portent, dans ac champ du revers, des noms de magis-tact al régés par leurs prem cres lettres, usage qui ne se rencontre en Syrie qu'à l'andicee. Au ceste, il s'incline devant l'epinion d'Imbool, tout en faisant observer a bon droit « qu'on n'aperçoit pas les raisons de ce mannayage spécial », resté sus suite comme il est sons précèdent.

Parmi les monétaires qui ont signé ces émusions, il n'en est qu'un dont le man ne sont pas trop la tal - c est un des trois a agistrats sous l'autorite



For I Felt orace is els omen e de breoga fraj presente

desquels a été frappé le têtradrachme de Tibère (1), et son nom est
représenté (lig. 1 a) par les lettres
ZAN. Ces initiales, très rares de toute
manière, se rencontrent pourtant sur
deux autres monnaies, et celles-ci
sont de Tarse (2), ce qui ne saurait
surprendre, les lettres ZAN appartenant évidenment à un nom formé
sur colui du grand dieu de la ville,
Sandan (2) Or Pian de ces deux
pièces (lig. 1 b) montre au revers
Leus Numphore, et en type, avec la
façon toute particulière dont y sont

gravées les initiales des neglistrats, est tellement identique à ce qu'il est sur nos tetraditations que l'origine commune des deux series paraîtra évidente à quiconque confrontera leu sanages. Les sept émissions dont il s'agit doivent donc être retreces à la ordere pour être dorances à la taliere.

La production des atchers provinciaux syriens en numéraire d'argent, dans le premur dens su le de notre ère, s'en trouve réduite à une seule pièce. Mais l'attribution de celle-ci est douteu-e, et l'on peut en dire autant,

² In sect I I I was I come messe de numes mategre NNI, 1917, p. 47, nº 51 (Tyele nation; ree, Zeus Nicephore Banzaon, Inventoire de

la collection Baddington, n. 5509 (et ca fisché rec, ne n.n. et le Sa line fen leux pueces portent les l'athales de ZAN et DIAI (2) Sur ces nome : Sundwall, Kho, Beilage 11, v. 247 et surv

jusqu'à nouvel ordre, des emissions attributes aux prenucres années de Néron (b.

٠.

J'ai tenté d'identifier grâce à leurs symboles, dans un article précèdent a quelques-uns des atchers d'où étasent sortis les tétradrachmes provinciaux de Caraculla, de Macrin, et de Diadumenien. Je voudrais ajouter à ces pages une brève note, sur la série de tétradrachmes que a pour symbole un crabe

accompagné d'un croissant, et porte encore dans son champ un dattier (fig. 2). Or une rare monnaie de Gabala (fi), qui m'avait échappé, représente un crabe accompagné d'un croissant. Il faut évidemment y reconnaître le signe du Cancer, qui devait distinguer l'horoscope de la





re L. Felen leneb ne frappe à Galcon

ville 4 et que les astrologues regardatent omme le dans de de la bine aussi lui adjoignait-on volont ers le croissant . A vrai dire, le signe du Cancer

Witter, Springle Provincial programs. at 17 (La ignla, of, Distablished, Resas number matique, XXIX, 1926, p. 37), lo., nº 29 à 37 (Neron Incompilitymen Greekbele Unisen, p. 281, nº 767 (Claude et Neron, Wat ax--); Diktroomek, op. cit, p. 41 (Cande of Néron, tétradrachme à légendes latines, Toutes ses pièces, et d'notres peut litre menterment d'être dareutées de tinuvent Lerteines, dannéer juiguliei & Ephène, sort rates lantes par M. Whork dans son entalogue, à bon droit selon moi (one elles ne remcontrent an Syring, mass sans un mot d'explicution Dantres (na 31 et 32) sont mal lues, comme le montre un coup il mil sur les planches. et mal décrites, car Néron, par exception.) porte la couronne de chêne : a est celle que le Sénat lui avait décembe, et que les u n'un ce de Rome commémorent ausai Marrino y et Sypenium, Roman Imperial Coinage, 1, p. 155, с±9 — отер que trit, oche male paradie en avi т СоП — empereur.

9 Syria, XIII, 1932 p. 355 c. soil, consistence of the force of Antiquities syriannes, I, p. 68) of aparters maintenant & in first spenj his is in Third and Fourth Dura Hourds 1932. Sich Soventh and Tenth Dura Hourds 1935), Coins from Jerush 1936), Newkels, Miscellinea numeroscotica (1938).

P. Indoor-Blenkh, Reens in vie de minormatique, XIII, 1905, p. 226

visco of huentenges, voir Syria, XIII

F Botten (1 11000 Astrologie groupe p 190 et surv Un trouvers une bonne étude des représentations du signe du Cancer dans la bisocrintion de A. W. Thomson, The Emblem of the Crab in Relation to the Sign Cancer Transactions et the Hoyal Society of Edinburgh, XXXIX, 1899, p. 603 et suiv.). Aj a ter a ix

figure également dans l'horoscope de Carrhes en Osrhoene : , centre d'un culte fameux de la Lune. Mais le dattier ne saurait convenir à cette ville, cu il ne pousse pas, tandis quil convent très bien à Gabala. En outre, la forme donnée aux noms de l'empereur sur les tétradeachnics en question.



 1 a 3. Tétradrachme frappé à Ascalon.

est celle qui était généralement en usage sur la côte (* . Je crois donc qu'il faut attribuer cette série à Gabala

Un autre détail permet de proposer une attribution pour les pièces qui ont pour symbole un foudre. Cet objet y est pourvu, au-dessus de la poignée, d'une anse semi-vi, ulaire qui ne se rencontre, je crois, que sur les monnaies de Séleucie

de Pièrie Cest de cet atelier, très probablement, qu'émanent les têtradrachmes en question

Pour terminer, je signalerat une autre pièce qui m'avait échappé lors de ma premiere étude, et qui prouve que certains tetradrachmes à l'aigle ont ete frappés à Ascalon. Comme cette monnaie n'est connue que par un catalogue de vente 3 p la reproduis set lig 3. On v verra, comme marque d'atelier, une colonde, a droite, avec un rameau à trois feuilles. Ce symbole ordinaire d'Ascalon est uns en exergne, avec une pause On remarquera aussi que la légende de l'avers suit la « formule d'Antioche » preuve qu'il ne faut pas donner une valeur trop générale à la règle dont je crois avoir montré, non sans faire une réserve, la validité habituelle.

HENRI DEVIAG

Beyrouth petobre 1938.

references leavees la Jana Berochte der sachvischen Gesellschaft ner Wossenschafter, 1855, p. 99.

British Woseam Catalogue Arabia etc.
 LXXXIX, ef. plus haut, p. 41, note 5.
 Syria, XIII, 1932 + 366 et suiv.

** Ca alogie An Faux Franciori var-le-Mem vente 71 on 11 octobre 1931 no 1156. On trouvera dans co catalogue plus d'une a teressar le varieve ses tetracritchines provuciaux le Syrie p. XX XXII

BORNES FRONTIÈRES DE LA PALMYRENE

FAR

DANIEL SCHLUMBERGER

An coms des recherches que j'ai pu, grâci a l'appro de l'Academie des Inscriptions, difectair au desert i plusieurs années de suite, pai trouvé trois bornes frontières de la Paliaviène portant inscriptions en latin. Deux d'entre elles sont apparues au cours des fomilles — qui ont hyre aussi un texte grec mutile « i après, nº IV » — au lieu nomme Kheurbet ei Bilaas (*) fla ruine du Bilaas par la carte mais plus generalement Amoudân les colonnes par les paysans d'Agnérhate * et de Palmyre La troisième à été découverte en 1936, remployée avec d'autres pierres antiques dans un mur du château oméyade de Qast el-Heir el-Gharbi (*).

Le lieu det Kheurbet el-Bilaas est situé au faite du Djebel Bilaas sur la piste d'Aguerbate à Palmyre (fig. 2) (6). Deux groupes de ruines s'y voyagent :

3) Vair provisorement C. R. de l'Académie, 1935, p. 250-256, et Archäologuscher Anzeiger, 1935, p. 595-634

Igne droite. Vair notre oroque fig. 1) qui reproduit, a d'elle reduir e en la simple di a curre du 200 due ella e par le burent toporaphi, pe d'a fregues le Levaut fecifies de Publique Garateine. He us d'attuipe : Hama Selendy. Prar les nous de seus a lapte dans cetto etne les grafices de cette que e, quel pie defecte, des qui des ocisses toparatre de la face o xeponen que pour flast el Heir que je contra e l'ective de la façon que pavois adopter lans les fomptes recolos de l'Académie, 1937.

Sie la région du Chombol, dont le Bilans

D. A. full kdc netres: le Palmyre, et agne croper. Sur et site your information Trace de faume. § 87 sur les recherraes qu. § v. 0 entreprises ve et privacarement cas et R de l'Andemos (1937) § 137 (19).

A de case adrorable plestegra de ser este de la finas out de la case que a cherante da H. P. Poncebaro. E ou ca express una reconsissor de la discover da vin est prise vere « Nord dest Agnerante trop « ogue pour être visible, se trouve dans la plane qui se devine à l'arrière-plan.

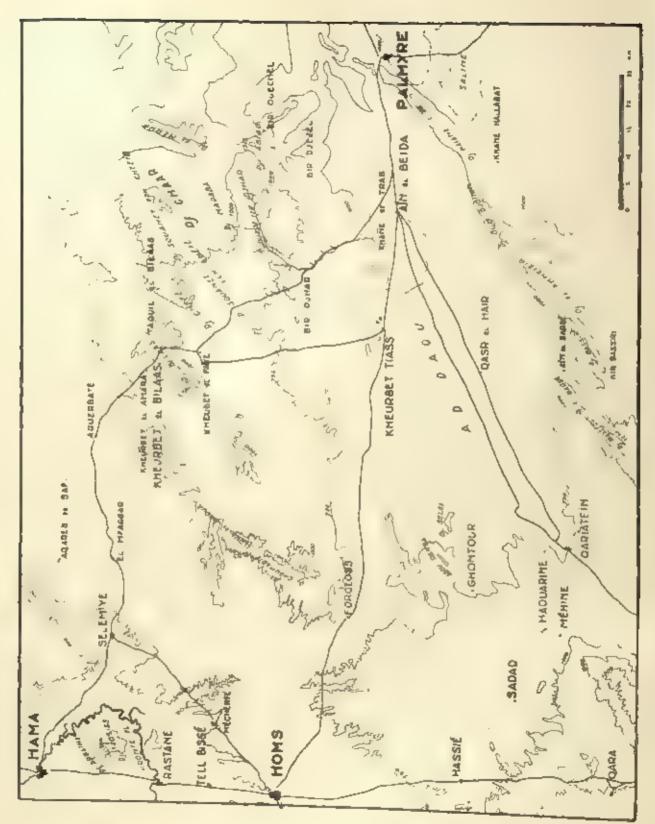


Fig. 1. - Emésène orientale et Palmyréne.

l'un au col même, à cheval sur le partoge des caux, l'autre à quelque 500 mètres de là, et déjà sur le versant d'Aguerhate. Au prenuer de ces points 1 je n'ai pas fait de fouilles, il est d'étendue tres restreinte, et d'aspect tout à fait semblable aux autres sites de la règion 2. Au second point, les ruines ne consistaient qu'en un amas de pierres 3. Mais tout auprès gisaient, dans le lit d'un oued, six tambours de colonnes fig. 3, et au milieu de l'amas lumême se remarquaient plusieurs blocs de grandes d'imensions. C'est sur l'un de ces blocs 4 que MM. Ingholt et Sevrig aperçurent, en octobre 1933, les quatre premières lignes du second des textes publics et-dessous un mois plus tard j'en découvris le reste.

L'inscription était gravée sur l'une des faces d'un cippe dont la reconstruction (fig. 4) § est certaine, car tous les blocs en ont été retrouves (fig. 5). Il reposait sur une fondation de grosses pierres, par l'intermedance d'une plate-forme faite de deux blocs a, a' soigneusement tailles, et dont la partie supérieure devait former un degre au-dessus d'un sol, peut-être dallé, au niveau x y. Le cippe lui-même comporte quatre assoses. La première est un bloc carré b dont la partie inferieure forme plinthe, tandis que la partie supérieure est moulurée. Les blocs c et d'constituent les deux assises suivantes : le bloc c porte les neuf ligues inférieures, le bloc d les quatre ligues aupérieures de l'inscription. L'assise de couronnement est faite de deux blocs moulures e et c'. Le sommet du cippe est une surface plane, taillée avec soin et percee en son centre, à cheval sur le joint des deux blocs, d'un trou circulaire, qui traverse l'assise de part en part, et dont les bords sont aujeurd'hou très frustes

⁽¹⁾ On remarque à fleur de soi les vestiges de plusieurs édifices, parmi lesquels deux habitations ou khôos à cour centrale, dont le plus nettement visible à la forme approximative d'un rectangle de 55 × 65 mètres. On distingue encore les restes de deux bâtiments carrés très petits (environ 5 × 5 m.), quelques vestiges de muis molés, enfin l'orifice d'une esterne bien conservée, et la trace probable d'une seconde. Ces ruines se devinent su premier plan de la vue nérienne, de part et d'autre surtout à droite) de la piste.

⁴⁰ Arch. Ans., 1935, p. 599.

de Les délints de la fatalle, qui presentent l'aspect d'une taché, franção de blanc, et meluant deux arbres, se voient sur notre plutographie, au bord de la piete.

⁽⁹⁾ Co blor est certamement celur qu'e vu Waddington, Innee, gr. et lat nº 2639, et, après lui, le comté de Perrir is Le Descet de Sycle, Paris, 1896, p. 43.

⁽b) Le cippe et la colomne avazent été releves, en 1935, par M. Paul François. Mais sen dessins n'avaient par reçu leur forme définitive loraque la mort. l'a enlevé. Ils ont été achevés par M. Marc Le Berre.

Il convient de remarquer que par sa profondeur, aussi bien que par sa forme grossièrement cylindrique, et par l'absence de tout rebord ou saidlie au-dessis de la surface où il s'ouvre, ce trou est tout à fait distinct des cupules qui surface tent, par exemple, les cippes du dieu anonyme à Palmyre (1). Je pense qu'il ne peut avoir servi qu'à l'encastrement de quelque objet, mais à vroi dire je ne sais trop lequel : l'inscription n'incline guere à penser que ce puisse



1 . . 1 suppours de la colonne de Eheurbet el-Hillans 1 stampage de l'inscription grecque

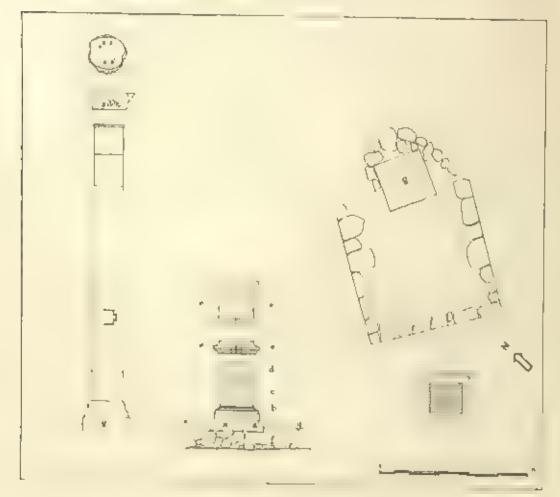
être une statue. A icures traces de scellement ni de revêtement ne se voici-t par adleurs da sommet du cippe

Dans les fondations, qui ne consistaient qu'en un empilement de pietres, a cte deconverte, en 1935, la partie inferieure ploc f de natre inscription i dignes a-f). Le haut de la stèle dont ce bloc est le reste, n'a pas été retrouvé, à l'exception de douze petits fragments, epars aux dentours immédiats du monument.

Tout auprès (lig. 4 et 6) de la ruine du cippe, nous avons degage les fandations, bien conservées sur trois côtes, d'une plate-forme qui devait être carrecbur le qui trieme côte. Mi l'rançois à dessine les pierres telles que la fomille les à fait apparaître : nous pouvions croire alors qu'elles étaient in situ, car

¹ Seria Intiquités Syciennes, 1 ; 11. = (15em, 11, 3976. Syria, XIV, 1015 p. 28/1; et Savianac, ad

dans ce genre de maçonnerie, où la terre forme le seul mortier, il est très malais' de distinguer les murs en place des debris de construction. Mais on ne peut douter que ces pierres ne proviennent du quatrième côté des fondations,



Fio. 4 - Cippe et colonne de Riseurhet et-Blinns.

bouleversé, ainsi que le centre de la plate-forme lors de la distruction du monument Le bloc g, qui nous avons trouve partiellement entouré par ces pierres, et retourné, comme le montre noire dessin, dévad reposer sur ces fondations, peut-être par l'infermediaire de degres que nous nous sommes

tournée contre terre. Pour les observer, il nous a failes fousiler sous le bluc,

⁴⁾ Les quatra trous de scellement représentés en para dié sont sur la face actuellement.

abstenus de restituer, car nous n'en avons retrouvé aucon reste. Sur cette plinthe devait reposer la base (disparue) de la colonne dont proviennent les tambours dejà signalés

La reconstruction de cette colonne paraît quasi certaine. D'une part, en effet, deux tambours, qui se superposent exactement, ne peuvent être places qu'an sommet de la colonne, car l'un d'eux conserve des restes d'astrag de



1 to 5. Le cappe of Experient of Black parameter topole

D'autre part, l'ordre de superposition des quatre tambours restauts est assure également, et il est tres peu vraisciablable que le tambour inferenc de cette serie ne soit pas aussi le tambour de base de la colonne - car ainsi l'inscription n'est pas à une hauteur telle qu'elle ne reste lisible 1, tandis qu'en intercalant à la base ne fût ee qu'un seul tambour elle resserant sans doute de l'être. Pour que le raccord des quatre tambours inférieurs avec les deux tambours supérieurs puisse s'effectuer de façon normale il faut supposer, pour la partie manquante du fût, une ha iteur de 3 in 30 environ, soit une facine

Al La première ligne est alors à 3 m. 75 environ du sel, soit à 10 et 25 centimetres le plus qu'à deux les colences isolees de Polityre CISem, II, 3966 et 3230 CARY NEAZ Inventure, II, p. 22-29 avec sur de la seconde mais à 60 centimètres auviron de moins qu'à que froisième (CISem, 3931, CARVINEAU, op-

cd p 24-25. Je dois les mesures concernant la seconde et la tromètie de ces e prins à W. Narm. M'en desminateur du Service Jes Antiquites, que , et remerce viverent c. Pour la première vaix Will vivo, Pausgen, fig. 87, 90, 91, 92.

de trois ou quatre tambours. Cette restitution donne pour hauteur de la colonne, chapiteau et base compris, environ dix fois le dametre à la base, ce qui est une proportion normale Du chapiteau ne subsiste que l'assise supérieure.

La colonne devait porter les statues de Trajan et de Nerva, comme le montre la derl'ence à l'accusatif dont je public ci-dessons. Inser, IV les restes



Fig. 6. — Le cippo de Khrarbet el Bilans. Au second plan, fondations de la colonne.

Les trons qui se veient sur le sommet de chapiteau pourraient être ceux dans lesquels étaient scellés les pieds de ces statues, qui se seraient tourné le dos. Les deux trous plus petits, et légerement en retrait, correspondraient à un sceptre que chacune aurait tenu de la main gauche.

La colonne appartient ainsi à la catégorie des colonnes honoriliques (1), dont plusieurs sont connues en Palmyrène 11, et un grand nombre

1) Diam, Buddansi der Römer, p. 368, beropie a Palmyre la tromiema des colomies in attomées dans la note précédante, a 1 m. 2 à de damétre à la base 12 m (8 de haut (y compris le compres le compres et la base, non conspris le nocle et la plinthe qui supportent cello-m) de Sur la coloune noise y Thirmmon, Pharos, p. 150 et surv., Naisson, Bull. Corr. Hell., XLIX, 1925, p. 1 o 1 o , Naumann, Qualabezark von Nimes, p. 6 o m.

(6) Trom h Pal uyre meme qui viennent d'étes menticanées Une sur la route i . 'n myra à l'Eupara e, Syra. XII, 1931, p. 105. Une nutre, medite, et dont le caractere nu sur-liquaine peut être prouvé, mais est quasi certain e caracter au le la la caracter au le la la quedic de Palmyre prene son prime a avison 10 km de la ville). Si, comine je l'ai proujose, (Syria, XVIII, 1937, p. 280-281, l'on devant a ra-lifer les sources d'eau d'Achies Césor, man ic ai ses

ailleurs 1. Elle ne forme pas borne frontière, pursque celte fonction était rem phe par le cippe. Par qui, et pour quelle raison, Trajan el son pere etaient-ils honorés dans un tel endroit ? S'il n'est pas presible de donner réponse certaine à cette question, une decouverte récomment faite en Thrace permet du moins de proposer une conjecture assez vraisemblable. Il s'agit de deux dedicaces à Hadwen, Pune, complete, au datif, l'autre, mutilee, à l'accusatif * On pent crorre qu'elles faisment partie d'un seul monument. La premiere, elevée sur la frontière (277 70 2000 celebre Hadrien, qualité di Zeus Ephorios, parce qu'il avait rend i nux Abderitains leur territ irre jusqu'au Nestes. La seconde, qui contient également l'expression en row égon, avait certainement le même objet, bien que le texte en fût different. Voda donc un nonument c'evé sur une frontière. Il n'a pas d'objet pratique, et deit sendement téninigner de la recommissance vouce par les Abderitains à leur imperial bienfaiteur. Une destination simblishle expliquerait hier la colonne d'Arnoudân. L'une des doux estés ou peuplades dont Trajan avant rétabli la frontière, peut-être comme state a quelque decisità di Nerva, car la mention de celta ci dans la dedicace demande explication, aura eleve ce monutuent à l'empereur et à son père défunt en signe de sa gratitude.

par la Loi fiscale, avec l'aqueshie, sette colonie pa creut av ur porté une statue de ce prince

1 I von plen réunin par Transson. loc. est, e coleman la largue à Alexandr, Sur a \[
 \frac{1696}{2} \text{ } \te mand. Direct Subset to, the the Travel Set 118 de ac rary during pre per y in une re los leas le kraka en terragere Bears of Lyons ex Resen to Brenning a 17 mostry of a bent justice is or many t Legislate sate is colonies feneralies is Pa-Sale men. I nier talowhy too bitenk quiter a 12 of north line was a Mrs. cost rees w. Mans je citeral la columne dégagée par M. Panpor a Basteli Sopra N 15,5 , 108 de colo I Yout was a be-pa Syria il I 1 To, fig. I. Cansan, Lapage had de la Surre, p. 51, et et le 1. Fell i II lawel lans la Sario de Nora Percent Princeton Est. to Sart , II and the pure per exent les the creeks syrans et bien quon on prise. It rest problem to inventeur à un great anche ent est che par son inventeur à un great anche ent est bepara anche a part grant e part y seb et est entre en la creat et est part a alors et et en la creat en la

I fee to be a substitution of the second sec

Stele de calcaire,

1º Partie inferieure laissée sur place, hauteur actuelle : 1 m. 52 Largeur, mesurée au des sur le devant les arêtes sont brisées · 0 m. 77. Épaisseur : 0 m. 38 La texte est marticle

2º I ragments de la partic superieure conserves au Musei de Damas ,



by " Inscription no L Partle Inferieure

Cratains des fragments ont pu être assembles, en sorte que le nombre des morceoux est ramené à ring 1, fait de quatre fragments; 2, 3, 4, laits de deux fragments; 5, fait de quatre fragments. Les assemblages sont assurés par l'accord des cassures, sauf pour celle qui sépare les fragments 1 b et 1 c. dont les bords sont très usés. Mais la haison de ces deux fragments n'en est pas moins certaine, car sur 1 c, se voit un vestige de la panse du R du mot Cuesar, avec restes de peinture rouge. Entre le bas du fragment 4 d et le sommet du fragment 5 a, il ne dont manquer qu'un très mince celat de pierre. Les lettres

ne sout pas martelées, les arries sont infactes

Hauteur des lettres de la ligne 1 : 0, m (*) des autres lignes : 0 m, 06 en moyenne Traces de penture rouge dans plusieurs lettres. Il n'est guère possible que la ligne 8 et la ligne a n'en fassent qu'une seule, car le bas des fragments 5 b, et peut être du fragment 3, devrant alors se raccorder avec la partie inférieure de la stele, ce qui ne semble pas être le cas. La ligne a peut suivre immédiatement la ligne 8, ou être séparer d'elle per une ou plusieurs lignes perdues. Dans

la première hypothèse la hauteur minimum de la stèle est d'environ 2 m 20. Photographie fig 7 : Estampage, Galque fig 8

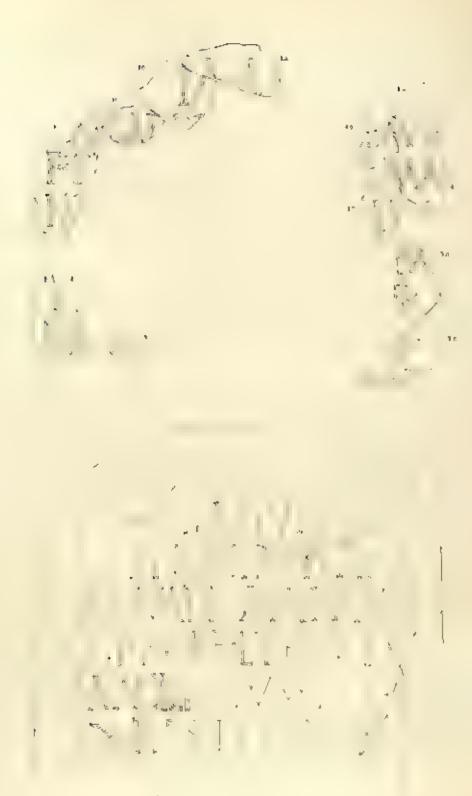
Im p ,
[C]aesar Di[vi Nerva]e Aug.
f. T[raianus Aug. Ge_rmani[cus pontifex m]axi[mus, trib. potest. VI], pa
t[er patriae, cas II]II,
de[s]ig[natus V, fine.s,

· Une ou plusieurs lignes peuvent manquer.

a. [....] t [....]
b. . a rea contat.
c. [....]enorum per lu[l]
d. [u]m Quadratum le[g
c. [Au]g, pro pr. et Postu[m]

 [iu]m Acih[an]um p[ro e 1 oz g restituit

- L. I. Il sub- ste un reste de la haste du P.
- 1. 2 Rest's die sommet des senk tre au restettres de la 1967. L'absence de toute trace son tettre en al sons du guie tas, corresson una vides qui regront a bil. La de part et d'autre du me (Liape, et sons rincique e un recett ne peut être socre a curs qu'à l'ondroit où jo l'ai placé.
- 4. 3. Après f. T se vent la moitsé gamelle de la partie supérieure à due haste verticale la brisure est dans l'axe de la haste, au sommet de laquelle l'amerce de la housir su la décarter une restitution avec simple lusse verticale I, H etc. L'omission de Veren parent les somme de Trojan n'est pas sons exemple, induce d'une des textes officials comparail les au nôtre. El Desset, Inser lat sel 5.05.), Re. Archeol. 19.53, p. 576, nº 7.
- L. 4 Le sommet de 11 de Carmane as est conserve de sorte que la restitutari d'ince lettre avec homée, comme Doest exchie al faut dens corres bernance da Carmanicas. Ces graphes perioditent elles la restituire de Circula Daviens d'Alencess en adopte Capriviation pontifonaziones ex Desert 2004 (854 586) on ne periodicare en tuates lettres Germanicas Davons cardo ligne secont de voga acux lettres de qui est surement



Pio 8. Inscription nº 1

trop long les lignes ont entre quieze I c et dix neuf lettres ! 2 et l c Il fandenit done ad ettre que ces mois etaient abreçes a abreviation termanic. Daciera ex Des-SAL 298 1030 2002 etant elle nome an pen trop longue vargi ettres, il findrati ecrire Dacie en Dac. Mais je a ai pas su tronver d'exemples de ces abreviati as après lorsquelles sort emp vees, vest toujours sendle to Carmanicus a Cormanic apres therm on ther therm Ducke ex Dissest The Pol 203 1024 Stee therm. Duc., than , 403, 2007 9380 for Duc 30's 30's 380's 8083, 9381. An reste il sera t constant que le surrour de Parcous ait ete al rège l'année n'esse en 192 veur ir après on pour la preuiere fais, se et pereur le pres et alla tellement. Parmi les nordireux exemples de la ritulatare de Trajan que fourrat le recuest de Dessau-les plus an ions cu ce surnem soit abrege distert de 105 (19) farm Durir (20), 201 (20). Fasia d'convent or remarquer que la graphic ca toutes lettres reste brancoup plus frequente et que souvent mét ele elest ad ples adors que le solenom precedent fait s'objet d'une altre Viston Germanic Ducinis el erdessis German Duciens Dessay Sals, Germ Intereus abad. 1 80 "Son. 1 407", circonstance qui na cen de surprenant pasque te sure ne de termeneux, pu existent depuis tres au glerajes, so ibregead de ja sous Donn the Desser by have of extremely as Neron and SMC2. La restitution de l'épa there de Duceros e est de ce pas a env seger. De l'absence de ce surnos sege la live dans on texts others connesse notes at separately lans at tel texts as a dessorts p. 59 o and mangae l'inscription est caterièure à la fin de source 162 qui est le resment of Traja i pril a settion, sur ibs menuous, la pius a parene inscription qui k common Directors mest que do 11 provent la Cours Sons Partry Wissows IV 1976 Partuent, Optimite Princept, I, p. 267).

In a National State of the possible of the partial of the state of the possible of the state of

I b rox II, II brijan unvant revêt i pie six consulats, les ser is chiffres dont la restitut in pri ser être envi agec sont II III et IIII. Mais on distingue la trace de so harre normatide qui surmontant le culture et corre burre se terroune au dessais le la première des deux hastes conservées, il est doi compossible qui din vinit en que deux hastes, et il est qui re plus probable qui din vien auten que trois. Il deviat vi avoir quadre hastes dont les foux medianes et nent semes surmontees de la barre. Trajon est consul pour la quatrième fois le 1st janvier 101.

1 7 La mertien de la des grat en au cinquieine prosalit dur repear fermanus ante quem le ret privier 193, date ou Trajan revet effectivement e cri meme consulat Linduction tirse ci-dessus de l'absence de l'epithete de Dancas est don confirmée Dante part l'inscription ne peut être anterieure à l'an 192, dans le courant duquel se

place la désignation (sur l'époque annuelle de la désignation, v. Monnagn, Stautsrecht, I², p. 588).

A is till de a grir, la rest tid or de [fine]x n'est qui me hypothèse foadé sair l'exisence de ce mot d'ins l'enfroit correspondant de conscription d'Artona de Pieux. On pentisong a aussi a [teracro]s. Le not designates pou reat alors être abrège en qu'a eg n'

- I. 8. Cetto ligno est presque entièrement perdue. Des dermères lettres seules se voient les vestiges suivants :
- 10 La partie si arreure d'une basic verticale noms a tête, qua a disparo Magre ette mutilition i est certuri pie li ale noste de aut avon apparlet ca pre lettre comportant l'urs horizontale su son met telle que l. h. I mais sankmert a un ll aut l'un l., dont la bacre boriz i l'. e misot éte tres conste con un dans l'Limital du novi de acchance à la light losser de ll ou da N l'i Mest in possible les pindanges ex cette lettre a i, dans notre ascription, une forte obliquite vi l'M du mot treroue misure) i or non se dament le reste conservé est veri al mais la place manquernit à devite pour le jambage extrême.
- 2º La part e supérieure d'une haste verti de dont la tête subsiste; elle est trop rapprochée de la précédente pour avoir pu la re-partie de la même lettre (N. H.) et semble le pouvoir provenir que d'un l'ou d'un l...
- 10 In some et de lettre ferme par la convergence de deux hes es cellegres et qui ile d'être le reste d'un \(\). If ne parnit pas possalle pa revest ge s'attle taut du ja abage d'au \(\) a n'a pas l'une ration y requise et le print de c'avergen et des deux histes est situé trop haut.
- 4º La sommet de baste object, reste de la carmire lettre de la ligie, quo et at située au-dessous du point terminal de la ligne précédente é ette lettre ne peut avoir été qu'un M, un V, un V ou un Y. Bien que resserré, l'espace est suffisant même pour un M : consue on le voit à l'extrémité des lignes 2 et 3 le lapieide ne craignait pas de graver ses lettres jusqu'au rebord même de la stèle.

Dans l'ignorance où nous soemes du nombre des lignes perdues entre la ligne 8 et la ligne a, toute tent dans president entre per le resultat ou paraît à une Neantrons, il n'y a guerre de aunte sur la constructeu — e ver e resultat à la un de l'inscripti ou gouverne nécessairement au aux plement aires, pues terminos, ou quelque matre Seleb toute probabilité, ce complement vient une étai ement à la viele des titres impermax à mérie dans potre inscription nº II — aut être suivi d'un tour tel parinher x et area contains enor une La preposition inter est, dans les textes de cette espèce, if in étai les plus frequents. Dessa , 1964 (1984, 1968-1970) (1981-1978-1979) (1982) et notre l'ascription nº III — Le premier terme de l'epp estitet en elle interet at et sera soit un simple ethonque Palmajrenas, Hemesenorum, « it are expression telle que ce datem ou rempublicame Palmajrename.)

(Spria, XIV, p. 175). Il e avient don'le les de le marquer que dans no texte, les mots fotons

di L'expressi a en las Palmyrenorum se tranve dejà dana une es aj la a datés de 74

Hemesenam, Apamenam, Theledenam (Hontomann dans Pauly-Wissowa, IV, A, 1636, , 40, , sittle in que que nom de tribit ou de tetras hie Strat in XVI, 7's decent la region que siete di au Sud et à l'Est de l'Apamene coma e proplee de Scenites et Pline (Natur histori, V, 82 i entronne dans la Syria intérieure, et précisément à la suite de localités de cette région, dix-sept tétrarchies.

Je he sais si l'on doit songer à introduire iei les noms d'Épiphame ou d'Arêthuse, an mer silonneme nems de cités. Épiphanie avait batta montair à l'époque helléasstique (Head, Hist, Num. 1, p. 781). Mais sa survivance comme cité n'est pas attestée sous l'Empire ques ce me reavige roi un William Canad Best Mas. Indaha, et il 1888. Givent, Handb, d'anath la techn. Chronologie 111, p. 47, admet l'existence d'une ère pempéienne d'Épiphame sans donner la raison de cette opinion, qui doit âtre erronée). Quant à Arêthuse, elle n'est pour Strahon qu'une hourgade (xupler) du territoire de Samsigerat d'all est vent par el R.P. Moi crem Med l'une St. Ins. VIII, 1922 p. 84 pense trouver dans une épitaphe in preuve que la ville possèduit une ère (celle d'Actium; l'indication de Ginzel, op. cit., p. 45, qui lui attribus, l'après des monnaies, une ère pompéienne n'est pas contrôlable).

Quelle que soit la restriction que l'on adopte, la construction qui vient d'être proposée fourait en quelque sorte la substance irréductible de la lacano. Mais il se pomrait fort bien que celle-ci fût plus longue. Une mention de l'abornen est elle tire pais per Creticus Silanus s'internitat peut tre spres le most pues ou sin e par dent con une consincere d'au peut tre spres le most pues ou sin e par des entre ce sont pas inconcevables, comme par ex imple que all mors aux e sons dices qui avi ser tirenda nécessaire le renouvellement de la borne : ainsi Trajan remet en état une voie longui intermisatione neglectum (Rev. Arch., VIII, 1936, p. 264, nº 11, et Hadrien, rétablicant des millimées en Cyrénacique, rappelle que la route avait été endommagée par la révolte puive (Africa Italiana, I, p. 318).

Dans ces con atoms i fant sins donte regiment a sogarrer mar atilisati in des traces de lettres conservées à la fin de la l. 8. Je préciserai sculement. Le que, comme le montrest es observed ous fintes at dess is la fecture LMY que est permis une restitution telle que [inter regionem po]lmy[ren. et a]rea, etc., paraît interdite; 2º que j'ui passé

Bulle et codine équivalent au gree 'H [\$6035] au le bapos], et à la transcription aranéenne de cette formule

Al La dete du rattachement de l'Émbrene à la province n'est pas connue, ben qu'on lise partaut, et jusque chez les historiens les plus récents (Cunanxawonzu, dans Cambridge Ancrest Mist., XI, p. 40), que cet événement sa place sous Domition. Cette opinion parell remonter à la lecture d'une monnue par Mionnar, lecture qui ne peut plus être con-

trôlée, et qui a toutes chances d'être erronée (Direppenni, Numermatique Syrienne, Émère Extrait de la Hec. numerm., 1906, p. 6, note 1). Not seules données nont : 1º une inscription (Differentances, Or. Gr. Inscr. sel., 60%) qui mentrerait que le [trône d'Émère était vide dés 78 (Cancopero, spud Srynio, Syrie, XIII, 1932, p. 269 — Antiquités Syriennes, I. p. 67, note 8), et 2º le monnayage de la ville, lequel ne cummence que sous Antonin le Pieux Dinuponné, foc. ch.).

er rest e fortes les co-lorsisons que ces observatores autorisert, en comaint une attenti a part el ére aux fectures II AM RIAM LIAM NIAM et qui a l'except on d'Equiphianne, probable unt a rejeter pour les raisons depres avaisses et casa parce ex on attention platot un elamore e que tetrarch un peri april su trois formule qui contint aucune d'elles.

L. a. De cette ligno no mabaiste que le bas d'une haste vertic de, au dessus du V du mot [a] e a.

I be Another the Lyper are the descriptions of a region of 4 or description from the first purpose and his blance A. De rette at refer the effect of Q of higher the first are pend done être que cells for R. La restriction of the print extreme of crosses. The first restriction method particles are excitative as the querish particle first restriction for the first restriction of the first restri

As at an appeared to be a supersonal second to the superior desires on an empty viation, resource ettre conserver to second to rester a specific extremite and the long resolution R, north d'une haste oblique (A, M, X). Convestige, si in proscopi and the source of the

Hest very to Appele consolt alors an territoire forcine: Kheuchet al-Bilant est, on finite perc h 120 kilomètres du la ville. Mais je no erois pas qu'il y aut in une objection dec sive. Le grand nombre des foral resique nous serous e con foit portie des alimites des Aprincents e, et doit pluspeurs ont été identifiées par M. Dussaud (Topographie le store p. 200-20), a dirent a force presquer une region tous et est e correct next tomograf berrat a a 100 sidometres in Nord et els ville. Desse bour est production de la set it corupe se corse professionent professione partie a configuration de la set it corupe se corse professionent professionent de la foral de la set it de la

D Syranos place Bliops une lois (XIV, 5, 19) en Coleie, une lois (XVI, 2, 8) en Syrie Peres (Natur. Histor., Y 80) et Proténer (V, 14, 2), la mettent en Syris. S il fallant interprèter littéralement les passages de Cicéron ranscembles par Kanostron, op. cit., p. 104,

Après les lettres PERI se voicat les vestiges de la haste de gauche d'un V avec traces de couleur rouge.

 I = In his in Quadratique Dr. A grayera virsale Syrae at particle now so is fragat. I defeat in Pergameter C. A. tims V. Freis, V. F. Que habes communicipus longter pa partity grande double dans retions surveyers, ange verification relications than Promises tres Saturngshir der huger Skad 124 III p. etc., Intengriphe 1 p. 6, note) corrected Printer est un alan de Phoe nor me par est sodeur fulcis Besses, par des mor arcs bety manages et par by Astes des Arvales - I dius Basses, et hit per une es patricia récomment deconyera a Pergane Califor Quadrat is Bassus d'alienti frection due e. Hi iezur. Sit rangeber der preeuss. 1kad. 1932 p. 408 die presid eige lemore dans er derner texte avec Lami de Porcest rues de conteste. Premier ein op 100, p. feet say. Taclegation systems do sero a de ces parsonings se page door les demantes innoces de l'again. Cres y destallaborare le ce 116-117. Disaggiosities of ed. [7] Cette leteres'accorde passayo increstitution and ligius Get 7 du que troccio consulat de Trajan, et de la designation a a companion e. A Mass A. In ass Quailitation, our collection is before gouver icui. Is bytto a vant. On safe de ser seron l'rous r I to the first of the teasure, Inches Pregion II 486 | The R. D. Control tilre resque expere ent restitue, in its next fine issure in exidor penale en interpies generic conset iteram. To be so passant, pie Enscription Locyskie 547. — ReR 1) Clare ent servir a la réaic geduction car a su jugar ou le desse de l'encore la resolution di restatuer de contrare est pas exclue W. Wene, Inhandiangen d press Mend 1912 V p. 80 part 98 of G A Harvey Studies in the History of the Home Proce of Syria, p. 17 cmt prese poly ir boli scale dedicates. HBM TH 187 or sost united nest parameted by Italy 18 sout 86. Have no by the best fitted a C. Antos gravement de Sveic ou le titre de Dien is a la pas douier à lespeu que e de littue la ligitien de no re person agentant auteneur à IUI. Mais aethé argni e talten nied pas vescole. IGB. IV 383 in est nor i le derastane consila qu I Actus a pent etre anterior e a fix, et R. B. 384, put mentionie re censi, et et le proconsul-it d'Asse est plus teropre er core La pre 30 que C. Antros genven 166 In Score des avant la fin de 102 n'est formac qu'injected hio par lo mentain dans notre inscription. In qualities excessful de litijan el de sa descuido de una el guerre, a quarton servaçorice que se l'il serve de l'epithète de Duccus n'est pas significative data les oed cares sasdates les nelles nor ment pas le magistrets nomens et ne nenhonners du reste l'er que en n'incide unit de ritordes han side etre au out traire, dans un texte officiel comme le nûtre.

Let Posta min me ted no are Ensure se voit la trace d'une haste verte de, pais une facune d'une ou deux lettres, pais le reste de la courbure d'un C ou d'un G, entre le bas d'un parmage of nque comme celui d'un A. Bien qu'aucus sénateur du

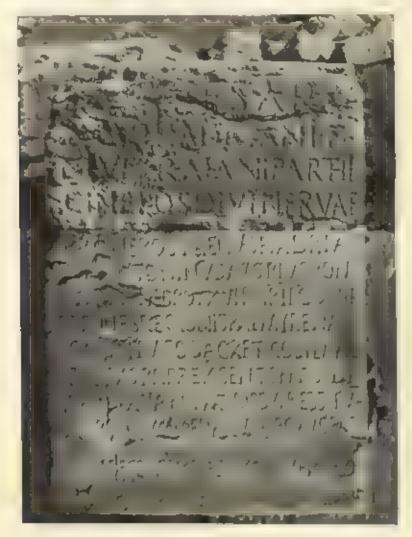


Fig. 9. - Inscription no 11.

nom de Postum is Acilimas de sent comme la lecture II G. AVG may al para presque assurer. Non sente en la la mile est tres resserver en serte que la restantion des ettres RO que dans de e mot procurator se une el abord migrabada mais je croyans discerner, sur l'est impage, une trace to sa rette du sommet de la preside par le jud un G se distingue d'un C. Un nouvel examen de la pierre m'a convaince, que ce vestige pouveit être aussi celui d'un point; d'autre part j'ai reconnu, à des restes de coulour

ro ge la trace de la partie inference è un O situé un peu a solessis de la igner est de la base des autres lettres, suns doute parce que le manque de place avant contrant à le graver tres petit. Dans ces conditions je pense que l'on re peut hester à d'ent for notre Postumais Achanus avec un producteur de Trujon, qui rous est en auton partité à rer par use inscription de Rh sos. IGR, TH 928, Here que vi su vi par Casavi regarda es texte comme autériour à la fin du 102, par eleme l'empereur à viest pas nominé Dacieus. Mais, comme on l'a vu endessis, on ne saurait pars une scription a utilité especi, farer d'air le fact une precise di broi degapire. Casavi présent traver en ce persona igneral autre fact une precise de Caline. Vi us voy us appuird has calinates par une car de Syric et le fait cent assez pechal le que la ville autre à la calinate des aux facte us pariot les faut tonnaires rou unes d'Antoiche. L'activate le Post une value des aux roins le sagestant du gouverner dans une opératau. La bornement appartient ba ette distant de gouverner dans une opératau. La bornement appartient du retrabations normités d'une poste tel que ce air en opératau. La bornement appartient de l'encartaion par le partient de l'encartaion par l'entités de l'encartaion par le la configuration de l'encartain de

II. Sur l'une des faces du cippe décrit co-dessas laisse sur place. Langeur 1 iu. 09 à la base, l'in 08 au sommet Huateur de la face inscrite 1 in 50 (bloc inférieur : 0 in 95, bloc superiour : 0 in 55.

Photographie (fig. 9). Copie.

- [Imp Ca]esar
 D[i]vì Hadriani f.
 Divi Traiani Parthici nepos, Divi Nervas
- pronspos, T. Aelius Hadria-[nus A]ntoninus Aug. Pius, pontif. max., tr(i)b. pot. XVI, imp. II, cos. IIII, p. p., fines regionis Palmyrenas, constitutos a Cretico Silano
- leg. Aug. pr. pr. ex sententia Diei Hadriani patris sui, restitu(i)t per Pontium Laclianum leg. Aug. pr. p[r]. mense decembre, Praesente et Rufino co[ss]
- L. 7. Audune trace de l'I de tr(i)b, cartamement onns par le graveur; v. ci-dessous,
 I. 11. residu(i)t.
 - L. S. Fines regionis Palingrenne Bier, que le terr e de regio soit pris le plus souvent

dans a agrees a coptions of paul about le sens de territaire d'une cité (Siguius Flacque, Gromat, vel., p. 135), et Sactio Portier, Diet, Ant., V. p. 124, et c'est certainement coins qu'il faut lui donner le Cette frontière pulmyrénienne est la même que nous retrograis. Que el ifeir el dessois, auscr 111 et que mentionneilt pluséaux pussages de la loi sech de l'une ve CISen (1-40), pe etc le texte oranneelt aux la traduction latine. Le la pueri que l'amagrais mechaniter aut in finex cuis 1-72 qui habitus sal l'atraggére aut entre finex l'amagrais mechaniter aut in finex cuis 1-72 qui habitus sal l'atraggére aut entre finex l'amagrais que l'apprendite que la la cetture.

Mainterent is no you concluse recless a policy cut être cloquees, on sexp. que le so inveccipitations a con de cex inserges, la mention de cette frontière n'a che on se a tes elle de l'indie 10 te au prevenir tout a abiglia e sur le noin de Polinyre, qui ne se distriguire de la Prinyréne par le se perdique, ren point en dreit éle même cue De près et à Delphide que tusage contain ne confort pas, sont juridaquement pleitique. Data flec test XI [1938] in la falla troique her, per exer pie, que les poistiques Data flec territoire i des couves en viterit de pesser par la ville, et erguer resert que ou orivet en importe à Patragée. Il o passage de la lot fiscale roit act, où reste réprive en est de l'expression regres patragrena al 234-235 ; [day 1955/9]. Si è la résation de la regio Patragrena ivec la Perroyrène de Profènce ci-dessous, p. 69, note 2.

L. D. Constitutos a Cretico Sdano, Q. Metellus Creticus S acros, legat de Syras de septembro 11-12 à septembre 16-17, Prosop. Imp. Rom 2 1, p. 250 Conexa dans Pauly-Wissowa 111, 212, nº 90.

L. 10-11. Ex sententia Di or Hadriani patris aux : en exécution de la sentence, de la décision de son père, le divin Hadrien. Or consent nombre de décisions fixant des limites I rest rades with extern pend dus de r'en raquel con one quelques exemples chaisis a Leg sque imprese e La send i e est residue par l'ersperenc assiste de soi couse. Desext 598, r sententia gram or Caligola, and not in consider dixit, par e procorone de Sardague Dresse 2017 de Mecedorie sur les astructions de Trojan, Dresset Mil a of reference a sugar- per an logal Dessay Will, sur les induces dette a Stills Wester days Program Wissowa IX, 2470, 1-36, per un arbiter er compromissio Chora pur les par les Dessat, 5282 Wransak dans Pacar Wisnowa J 408, L.37, Wenger and 11 A = 1 ato. 1 40 1 arx class damparence qu'il sagasse ici dame de as on arbatrafe e nea de la codernicio des us que je viens de uter La sentecce d'Hadrien n' pas tranche q el ue del rend des P. rayremens avec leurs y isu a au sujet de la front en aprime per le per il como os renors est dit elle i retabli la fronti re xec la polis par factions Siloms Cest en verbi de son imperium, c'est e nime r agis rat in Harrich area real i velte senten e la velle se sera exprimer en mue constitutio Vor Wommsen Stantsread, II 2 p. 205 308, cf dans Dessat, 338 Pexpression cententia vel constitutio, avec le commentaire de Wenges, dans Pauly-Wissowa, II A, 1501

Restute(i)t L'absence de l'Estiteral i de fait pas de toute, le sommet du l'érial qui dépasse la niveau de celui des autres lettres, en conserve de tene facou que nu pent affirmer que l'1 et le Tine sont pas gommes.

L. 12. Pontrus Luclianus: M. Pontrus M. J. Pup. Luclianus Sabinus. Prosop. Imp.

Hom. 4, p. 83, ao 600; Lambrechte, Sonat rom. d'Hadrien à Commode, p. 88, nº 463 Sur la légution syrienne de ce personnage v. Herre, Antonna Pius II, p. 158 (début au plus tard audt 150); notre inscription qui nous montre Pontius Laclianus na' charge an début de décembre 153, s'accorde bien avec l'induction de Hurri. Ainsi tend ic se combler la facatar qui subsistant, dans a liste des gouverneurs de Syras, et tre 1. Dur bulen's Optatus Loganianus (après 138 HENZE, dans PAGLY-WISSOWA, 111, p. 1060; probablement vers 145. Hadio - op cit, p. 28) et L. Attidaus Cornea n.e., jui Chart an fonction is 2 de embre 157. Hannest abid,, p. 30. La légation d'Apicius ou Sulperus Juliai is datée de 140 (?) par Habidea op. cit., p. 28, Honighann, dans Pauly-Wissowa, IV A, p. 1030, Hurra, loc. cit., est hypothetaj ie a asrque eelle de M. Cassius Apollianer, dater par Herry de 154 à 156

La 13. Comme Antonin le Peux est encore dans sa seize me paissance tribia sec laquelle prend fin le 10 décembre 153, la



Fig. 10. - Inscription nº 111.

date de l'asscripti n'est à chercher dans les neuf presuers jours de ce mois.

III. — Stèle de calcaire (laissée à Quer el-Heir; pour le lieur et les circonstances de la trouvable voir la dessus, p. 43. Ifauteur la tuelle. 1 m. 41. Largeur actuelle : 0 m. 62. L'écurt avec les dimensions originelles ne doit pas être grand : la pierre, dont les acrèes sont seulement et unices, paraît intacte. L'épaisseur est inconnue. Commo toute la surface du mur auquel elle est incorporée, la stèle étant reconverte d'un cadunt, qui rementant, certainement à l'époque onsevyade. Nous avons entièrement fait disparaître.

cet enduit et ce qui, sur la photographie, s'aperçoit autour de la stele, n'en est pas un reste, mais fait partie du mortier qui emplit les joints du mur omeyyade. Hauteur des lettres : 6 à 7 centimètres.

Photographie (fig. 10). Copie.

Fin[es]
inter
Hadriano[s]
Palmyrenos
et
[He]mesenos

- L. 1. La pren ere buste verticale du N est conservée, amsi que des vestiges de la baste ablique.
- 1 3 Historico sp. L'inscripti e est don ou poss 130 de règne o Hadraca. Sur vette epithet avec comets per bla note 2. Sur la cate du voyage d'Hodraca a Pala vir von en le receine Donas. Listy Edologic ne. 1 V. 1928. p. 190-199 eart hogic. Hei Archa, XXX, 1929, p. 398.
 - L. 6. La trace de la seconde des hastes médianes de l'M est encore discornable.

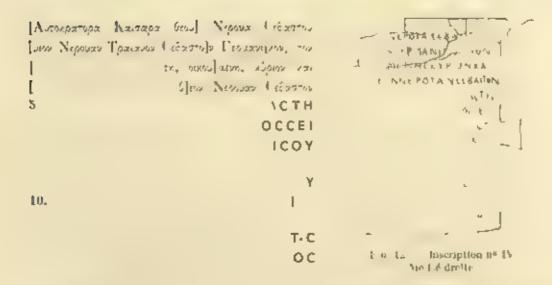
Les signes yielders in side a colessons de la deri ere igne un texte admine present ètre pois rients que l'appoque i exycde insqu'us so troixment sins l'enail que peur ries de neutomer la pholygiphic indre tout qui s'en listing icilia d'ena, une service Bipacit de a feis duis des positions différentes. Paul dessons des dernières la Ores dui au C. He proximin Qui de me up plus has précède d'en signe se deudle a un P. Lutis ces deux signes s'en voir d'el nutres. Le desordre uver equel ils sont groves lem donne une annogée ver ces aumiss tribuse. A Mositi Manners und customs of the Resit duis aux p. 35. B. Yensesia, Qedar, p. 97. font les Bed aux d'un purellin marquest not s'ulcinent fours hôtes, mais aussi toutes les ruines, tous les cuirns, tous es rois not de cel d'augit. Je croixies vu ontiers que ces signes sont de tels aussima.

IV Sur le troisième tambour, reste sur place de la colonie de Kheurbet el-Bildas voir ci-dessus, p. 49, et sur emq éclats de pierre, détaches du bord superiour du tambour, et rapportes au Musée de Damas. Dans un cudre ansé, haut de 0 m. 53, large de 0 m. 71, grossièrement incisé , treize lignes de grée Hauteur des lettres : 2 cm. 5 à 3 centimètres. La plus grande partie du texte est irremed abienent degradée par les intemperies, auxquelles elle est manifestement restée exposée pendant très longtemps. La fin des quatre premières lignes, que la terre récouvrait, a seule échappe à la dégradation, ainsi que

quelques vestiges de lettres à l'extremité des neuf derau res ligues. Photographie partielle fig. 11. Estampage Copie fig. 12.



Fra 11 - Inscription of 1V



L. 1-2 Au début de chacune de ces fignes la facune est d'environ 24 ettres Mesrestitutions, qui en comportent 22 et 26 ne font pas de la 1

Synta, - XX.

- 3. La locure est de même longueur qu'anx lignes precedentes les mots πατης ou συμπάσης τῆς οδων]μένης ne authient pas à la remplir
- 1. 4. Lancia t cas es in 22 lettres. On restituesa quelque formale cometa του ταντῶν ευεργετην και τῆς οἰκου]μενης κυρών και [αωτῆρα, και τον πατέρα αυτου θ]τόν Νέρουαν Cεδαστον.
 - L. 5. Peut-être doit-on lire : AYTH.
 - L. S. A la lin de la ligne, peut-être une feuille de herre.

L. 10-11. J'ai dessiné tels qu'ils m'apparaissaient les signes qui se remarquent à la tiu de ces deux lignes. Je ne seurais les interpréter lls sont nets, et nu samblent pas pouvoir être des accidents de la pierre. Ce ne sont pas non plus des lettres palmyrémennes.

٠.

Les defaces nouvelles qu'apportent nos inscriptions peuvent se resumer comme suit :

1º La frontiere de la Pasinyrene est contine desormais en deux points, Quer el-Heir et Kneurbet el-Bilaus, celle de l'Émesene en un point, Quer el-Heir ^(a).

2º La date de la fixation de la frontière palmycentenne à libenchet el-Bilais se place entre 11 et 17 de notre ere, la frontière fut retablie une première fois dans le courant de 102, une seconde fois un début de desembre 153. Chacune de ces opérations fut ordonnée par un légat de Syrie

La date de l'erection de la stèle de Qost el-Heir est à chercher sous l'Indrien, on sous l'un de ses successeurs (*). La stèle a quelque chance de remouter à Antonin le Pieux, et d'être, comme le cippe de Kheurbet el-Bilaas, un témoin des opérations d'abornement effectues en 1'83 par Pontais Lachanus. Le fait que cette circonstance ne soit pas mentionnes n'a rien de surprenant, et ce n'est pas ce laconisme qui appelle explication, mais plutôt, au contraire, la

La berre, est pas martir, v. ci-dessus, p. 50 mais il est extrêmement invraisemblable qu'ells est été apportée à Que al-Heir. Sur les restes de l'ouse autique, v. provisoirement Comptes réndus de l'Académie, 1937, p. 134. Les fouilles de 1937 ont augmenté le nombre de ces vertiges.

⁽⁹⁾ Encore no or succle, et un non a la ra de Syrae, les Palmyrémens continuent de sonta tuler, à l'occation Las Iranaeus : pur axemple, en 217, à Coptos, Chennour-Gannau, Hernell d'Arch. Orient, II, p. 122-124, an 236, a Bome, CISem, II, 3902 = IGR, I, 45.

rédaction developpée des textes de Kheurbet el Bilaus : la raison en est l'importance exceptionnelle de la route sur laquelle ils étaient places,

3º Une section de la route d'Antioche à Paamyre par Apamee est precisée de rappelle que, des trois stations nominées entre Apamee et Palmyre par la Table de Peutinger, les deux premières, Theleda et Occarba, étaient identifiées, la première avec Tell Adu, la seconde avec Aguirbate ! La troisième, Centim Putea, ne l'était pas, et centime de ne pas l'être; mois la voie doit du moins être regardée comme connue jusqu'à Kheurbet el Bians !! ; car la crête du D'ébel Bilaas !! n'est franchissable qu'en ce point, et les monuments qui s'y trouvent sont inexplicables, sinon par la présence de la route ha horne disparue; de Creticus Silanus, la stele de Julius Quadratus, le coppe de Pontius Lachanus, la colonne dédiée à Nerva et à Trajan (par les Émésémieus ou les Apaménieus recommissants, si inconjecture est honne) ne s'élevaient pas en un point queleonque de la frontière, mois ii l'emèroit où elle était from hie par la voir qui jougnoit la capitale de la province romaine a la capitale de la Palmyrène.

Nous soumes réduits aux conjectures sur les points suivants :

19 Sur le territoire a spiel confinait la Palinyrene, à Khenchet, l-Blans Ce territoire sera soit cel il d'Émese, soit celui de spielque dynaste on triba.

19 Durraun, Spria, X (1929), p. 53. Hostmany data Payley Wissowa IV A, 1672. Les BR. PP. Martende et Brai is e persent avoir retrouve cette you au Nord-Jaest e Agordate entre Tell Sign et Sabbodra Melonges Loise St. Inst. XXII ; 116.

³⁰ An delu du Bilans passeurs atmerceres sent possibles : sur Ain el-Beïda par Bir Diebas sur Dr. state, or bir tueshel, par Kheurhot Rasuadan.

A Sur le Bluss y Pray ave Le friert de Syrle, p. 39-52. Co manif que jun heure maj par couru, à puel et à chaval, appose à la circulation une véritable barrière par sa rinture rocalleme, ses fractes, ses vollees souvent profon lement rucaussees et tubernes complète de junts Les referres autiques même, et purlant les robes, sont très rares; le contraste est profond avec

les pâturages du Djehel franc et des aufece montagnes de la Pelmyrene sommet made

I n'est pus veneson l'lator pe klaschet el Bilana and Centum Patra. La Tul o de Pestroger de une 27 uniles environ de les pour distance d'Occarella a Centum Patra Or Kheurhet e, Bilana n'est qu'à 22 k lametres environ d'Aguerhate. Mais surtout le com ne convient pas qu'à 3, l'andis pals aux experient bien à l'un quelconque des uten du Djehel Chane, du Djehel Chéfé ou du Djehel Abind, avec leurs innombrables eiternes. Plutôt qu'à Bir Djehel (Destaco, Topogra, p. 270 et a Bir Djeher (Monta, Palmyerna, p. 233), trop rupproches de l'ainvec je songera sa Kheurhet Ramadau, separé d'Aguer) ate par 35 k lottettes sont à pass pres la custance ruppse

soit enfin celu. d'Apanée Dans le prémier et dans le second cas l'on aurait aux lignes b et c de notre inscription I — et a rea civitat is Pal myr enorum, et, dans la lacine qui précéde, l'expression désignant l'Émesène ou la tetrar-clae que nous s'appasais. Dans le troisième cas, on brait aux lignes b et e · [et a rea civitat es l'ipani enorum, et la facilité contiendrait l'expression désignant la Palmyrene (lette dernière solution, qui a abbge pas à recourir à l'abreviation civitat es , n'eraz pout-être qu'on lin accorde une legère préférence.

26 Sm ses circonstances qua, par deux fois ont rendu necessaire le renouvellement de la Lorne de Kueurbet e-Bilaas. Pour ai plus ancienne borne, que n'i pas eté retrouvez, somme hypethèse ne se recommande particulièreit cut has forme pout avoir ele detruite au rours d'evenements politiques, mais il est possible aussi que son reimplocement act été rend i nécessaire par la simple vetuste. Au contrà re, l'état de la stele de Julius Quadratus favorise une conjecture. Cette stele a fait l'objet d'une mutilation deliberee : le contraste que les sept dernières lignes de l'inscription forment avec les restes des prenueces lignes d'une part, et avec se bas non auscrit de la stele d'autre part, ne lassi ancim donte sur co point. It est diffure de ne pas mettre le matchage le cette borne en relation avec la politique. Les évenements 2 dort cette mutration serait un reflet d'ivent être posterieurs à 102, et autirieurs a la fin d'Hadr en, prisque c'est cet empereur qui avait décide le deuxième retabassement de la fechtiere. Dans ces lumites de temps une date paraît. nagin ul erement protable. Pan 416, on se produisit la grande revolte 🌯 qui faillet couper de l'empire d'armée ronai ne parvenue je sipilati Goife Persique L'Oschiene avec laquelle la Palmyrene avnit pent-être sur l'Euphrate une fematiers on more, y party ipa, pinsqu'i, falliit que faisus Quietus reconquit Edesse Notre stelle indiquerait que la Paariviene, elle nou plus, ne fat pas etrangere a ce mouvement. Il est d'ailleurs remarquable que ceux qui be-

³⁾ La auripea des doute fragments de haut de la stele est relativement bach is necesser tient curits etanist de petite taille. Une foin brises l'authont le la releter in une pay pris la pene de les nuteres la sur le la lus de la stèle est intacte.

O La mutilation qui condit necessaire le regravement la le pass. Le la le le ace le

Tabère, Germanicum et Drumu, dans le annet are le 10° à Palmyre Suymu, intequates Syr., I, p. 52 = Syria, XIII, 1932, p. 274) pourrad uve r rapport aux induce excuements

² of Server Les, ORING data PACLY Wissowa, XIII, 1879, et LONGERS data Cambr Ann. Hut., XI, p. 248-250.

sèrent la stele de Trajan laisserent intacte la dedicace à l'empereur et à son père sur la colonne voisine ^a. Avec une simple echelle ils auraient pu la marteler. Les mutilateurs n'étaient sans doute qu'un parti de cavaliers, qu'un « rezzou » de Bedomns d'obedience palmyremenne.

Le principal interêt de nos inscriptions est dans les precisions qu'elles fourmissent sur l'étendue de l'État palmyremen, et dans ce qu'elles laissent entrevoir des relations de Palmyre avec Rome.

Nous savions deja par Appien ^a que les Palmyremens confinaient à l'Euphrate. Comme le territoire de Doura Furopos devait dans l'Est, s'interposer entre eux et le fieuve, c'est plutôt au Nord-Est ou au Nord qu'ils devaient être en contact avec lui. La frontière devait traverser les steppes de la repon de Resofa pour gagner, au Sud d'Esrive, les premièrs contreforts du Bilans, dont elle suivait alors le faîte jusqu'a Kheurbet el-Bilans, et, au dela de ce point, très vraisemblablement jusqu'au fortin ruine de Kheurbet el-l'ave ^a Elle descendant ensinte vers Quer el-Heir a travers la grande plaine d'Ad-Daou; la partie occidentale de cette steppe restait donc exterieure a la Palmyrene, et ainsi se confirme le passage ou Plane ⁴ nous informe qu'une partie des solitudines relevait d'Émèse.

In Parayezze de Placemer I con le ces s'esfections territorisles complement atternires s'(Dusante), thid.], dont cet auteur est continuer. Le crédit qu'il fout accorder à ces définitions se mesure bien au (nit suyant. Ptolémée place. Nucala. (Quinatelles). dans l'Émèséeu, (sans doute avec rasson, comme on peut le déduire de la borne de Quer al-Heir), et Aueris dont je regarde l'identification avec Hauweris comme tout à fait certaine (cf. Homonana, dam Paury-Wissiawa, JY A, 1678), dans la Palmyrène, ce qui est une impossibilité.

© Comme veut bien me la suggérer le R. P. Poidebard. Ce point, d'où l'an domine un très vante paysage, forme en quelque sorte le sommet termina de limana vers le Sud

Les dégrodat uns qu'elle a subses tre sont par later à un marie age à dessité p és lig 11;

⁽⁸⁾ Process., 2 Je m abatiens de faire état du passage de Pioféraée (V. 14, 19) où trois villes de la rive droite de l'Euphrate, parmi lanquelles Soure, tout rattachées à la Paimyréne, Duneaun, Topogr Assier., p. 458 Car la Palmyrène de Ptolémée u'a probablement rien de commun avec la Palmyrène politique. Les localités modernes avec lesquelles M Drusaun, op. cs., p. 266, identific Danaba (Mehin, Gouria (Qara), Aueria (Hauwuria), Casama (Nebh), Admana (Qastal), Atera (Qouteféi sont toutes extérieures aux limites de l'État palmyrènem telles qu'elles apparament aujour-d'hui. Plutôt que d'abandonner toutes ces identifications, il est preferable de voir dans

A Nation Auton, N. 26.

On ne peut prouver que l'oasis même de Qase el-Hen appartenant à la Palmyrène phitôt qu'à l'Émesene Mais il convient de remarquer que les bustes funéraires provenant de ce site - ne se distinguent en men de ceux que l'on trouve à l'a myre, et que les textes qu'ils portent ne fournissent que des noms concants chez les l'aluxiencus que, d'autre part, l'appareil dans lequel est construit le barrage de Harbaqa 2 l'apparente etrottement a celu. des tours funéraires palmyremennes, lequel n'est pas commun en Syrie C'est pourquoi l'inclinerais à regarder le harrage et l'oasis comme l'œuvre des Palmyrémens, et à rattacher l'un et l'autre au tereitoire de Palmyre. Si cette conjecture est bonne, il est extrêmement vraisemblable que le point d'eau perpétuel de Bassiri 4 , qui conanande au Sud la passe de Ata el Barde-Harbaga, faisait partie de la Palmyrène, et avec lui la section Bassiri-Palmyre de la future Strata Dioeletiqua ! Nous sommes sans renseignements sur les limites du territoire palinyrenien vers l'Est. Je mittachi rais volontiers à ce territoire les étallissements de l'Ouadi el-Miyah 🦠 ainsi que le site de Qasr el-Heir ech-Charqué, dans les châteaux omeyvades duquel se veicht, remployes, des restes d'unportants monuments antiques. Mais je ne pense pas que l'existence, dans les villes de Gamiñ et Anñ sur l'Euphrate, d'un camp et de stratèges palmyrémens 2 oblige a admettre que a Pelmyrène s'eterdait aussi loin : car les Palmyréniens peuvent avoir eu des garnisons dans des comptoirs extérieurs à leur territoire.

Quel qu'ait eté le tracé de la frantière orientale de la regio Palmyrena, ce

- Ul la avaient été semployés dans les constructions de l'époque uneyvade. Ils seront publiés avan le reste de son découvertes de Quar el-fleir.
- ⁴ Pres d'Ain el Barde C'est de ce Larrage que l'ossis tirait son eau. Références d'édesaus, p. 66, aote l'. L'appareil se sera coert et les até dans la publication de Quie el-Hér.
 - 31 Paidenand, Trace de Rome, p. 47.
- (4) HONIGHANN dans PAULY-WISSOWA, IV A. 1680, Poiderbard, Trace de Home, p. 37
- 69 Pointmand, Trace de Rome, p. 112. Basrelief polinyrémen à Comm es-Sulshih. Cantineau, Syria, XIV, 1964 p. 179, avec con remarque Arch. Ant. 1975 p. C21
- (9) Carswell, Early Muslim Architecture, I p. 330-349 for my chap team de grande d'over sion, y Sevain, Syria, XV, 1934, p. 31 Beautip d'a vices fragments, parmi leignels un gra l'arteau, encore medit et provenid certainement d'un édifice binéraire : an y lit les nous tous nomas à Palmyre, de six personnages appartenant à one même famille.
- (7) CISem, II, 3973, avec la nominentaire de Bosrovezas, Melanger Cha. J. 206 J.A. TINRAG, Syria, XIV, 1933, p. 180. L'existence du camp mil attestée en 132, soit en un temps ou, commo le rappelle M. Rostuvizest, Doura étant encore parthe.

que nous connaissons aujourd'hui de sa frontière septentrionale et overdentale sullit à la foire apparaître comme un tres vaste district.

L'exacte appréciation des relations de l'État palmyrénien avec l'Empire romain reste, même avec l'aide de nos inscriptions, un probleme délicat L'ai teule récemment de montrer que Parmyre etait encore, sous Hadrien, extérieure à la province de Syrie ! Doit on deduire de là que la frontière retrotevec à Qasr el-Heir et à Khourbet el-Bilans est celle de l'Isamire ? Et, s'il en est ainsi, le silence que les inscriptions gardent à cet égard ne demandet-il pas une explication? Les modernes parlent volontiers de la frontière romaine. Ainsi M. Kornemann (*), définit les « fronteres invisibles » de l'Empire en les opposant à la « frontière officielle », à la Rechagrenze. Mais sommesnous sûrs que la suite des limites extérieures des provinces mérite bien le nom de Reichsgrenze? C'est un fait remarquable qu'aucune borne frontière de l'Empire ne se soit jamais refemivre 3, et ce fait autorise à douter si la notion même d'une telle frontière a existé chez les Anciens Lorsque Appien (6), au début de son Histoire, cherche à définir les limites du monde romain, il ne les appelle pas les frontières de l'Empire, expression qu'il cût été facile de cendre en gres, mais les frontières des peuples soumes aux Romaius, -w, .er., oran drea 24 years Passa as Les frontières de ces peuples, qu'un fussent au ne fussent point constitués en cités, etaient exactement déterminées; et les frontières de provinces, qui sont rarement nominees, parce qu'elles comeident le plus souvent avec des limites de cités un de gentes, l'etaient aussi. Lac cites, territoires de peupas, provinces étaient des unites administratives, et c'était une nécessité pratique imperiense que de savoir avec précision où elles se terminaient. Il n'en allait pas ainsi de l'Empire qui, à cet égard, et malgré sa cohésion terratoriale, se compare sans donte inicux à un empire colonial qu'à un Etat moderne Les limites de provinces, de territoires municipaix ou tribaux étant données, il est comprehensible que le besoin d'une frontière qui fût joridiquement « la frontière de l'Empare » ait pu ne pas se faire sentir. Le voyageur qui, par exemple, allait de la Mediterrance au Golfe Persique fran-

⁽⁹ Syrta, XVIII, 1937, p. 296,

⁽²⁾ Die unnschtbaren Grenzen des römtschen Reschos, dans Männer, Staaten, Völker, Berlin, 1934, p. 99.

¹⁵ FARRICIUS, dans PAULY-WISSOWA, XIII,

^{575,} L 2-40 at V A, 780, L 21.

⁽⁴⁾ Proorm., L.

chissait d'abord à Qast el-Heir la frontière d'Émese avec Palmyre, identique, si ma conjecture est juste, à la frontière de la province de Syrie. Il franchissait ensuite, quelque part vers l'Euphrate, la frontière exterienre de la Palmyrène Laquelle de ces frontières etait celle de l'Empire l'Il n'est pas sûr qu'une telle question eût pu recevoir réponse, pas plus que le problème de savoir ou se trouve la frontière de l'Empire britannique ne peut toujours être tranché.

Co n'est donc qu'avec la plus grande prudence que l'on parlera de « l'annexion » de l'almyre a l'Empire ! Car une integration dans la province, « c'est là ce que l'on entend pent bien ne s'être gamais produite « Mais, d'autre part, on peut dire sans crainte que l'almyre, bien qu'exterieure à la province n'était plus, des l'époque de Tibere, que théoriquement exterieure à l'Empire. Sa dépendance devait être aussi reelle que celle de res tetrarques et de ces rois auxquels les Romains préserront, un peu plus tord, d'obéir aux ordres de Corbulon ».

Le n'est point, il est ven, que la fixation de la frontière palinyremenne par un légat romain suffise à prouver cette dépendance. Dans les traités que Rome impose aux vanicus, mention n'est faite que des limites du terratoire laisse à l'adversaire. Il pointrait en être de même dans notre inscription nº II., Creticus Silanus pourrant avoir imposé des limites aux l'alinyremens vaincus, et leux-ci être nearmoins restés indépendants. Mais le rapprochement de ce texte avec ce que nous entrevoyons par ailleurs, pour la même époque, des entreprises romaines à Palmyre¹⁶ contraint à admettre la realité d'une subordination que seul l'égard dû à un celebre passage de l'ane pouvait incliner à nior.

⁹⁾ There was on so life, an exactor, so I so no date for it: there was a gradue process of tightening control and final absorption, dit très bien R. Syan data Cambridge Ann. Host., XI, p. 139.

O Commo Part sustena MM. Rostovettere et Car, apiso el Savara, Antiquités Syricones, 1, p. 4 / et a. v. ... Surio. XIII 1/92, p. 271 et may.

¹ TACITE, Ann., XV, 25.

^{*} Thuren, Imperium Romanium, I. p. 72

L'aptivité diplomatique de Germanicus

par piece. Meddie par l'internedimire d'al pal nyremen, Sonne unitiquités Syremen. I, p. 14. Syren XIII 19:2, p. 146, name rimat l'intervention de Germanicas dans les aflaires fiscales de la ville, CISem, II, 3913, gene l. 102 palm. I. 193, avec mon commentaire, Syria, XVIII 1937 p. 290 et la venue a Parayre d'au legat de la dixième legem Fretenson Savaig, op. 54, p. 53), loquel a'a certainement par fait en voyage sans accompagnement inditaire.

⁽⁹⁾ Natur. Histor., V. 88. Commo je lat

De cette subordination nous avons ensuite des indices pour l'epoque de Néron ⁶, et pour celle de Vespasien ². On placerant volontiers sous Domitien les événements qui rendront nécessaire l'érection, en 102, d'une nouvelle stèle à Kheurhet el-Bilaas. L'activité de Traian en Palmyrene est attester non sculement par cette stèle, mais eneure par un indhaire date de 109 ². En 116 les Palmyreniens auraient pris part au grand soulevement contre Rome, et c'est alois que la stèle de Trajan aurait été martelce. Le rétablissement de la frontière palmyrenienne est décide par Hidrien, pent-être lois de son voyage à Palmyre ⁴, il n'est effectue materiellement que par Antonin le Pieux, à la fin de 153.

DANIEL SCHLUMBERGER

Beyrouth, avril-juin 1938.

indaqué dens Syrie, XVIII, 1937, p. 297, n. 1, l'explication la plus vrancentilable de ce texte, qui ne peut être accepté sans réserves, res qu'il dérive d'une source plus ancienne, et que l'indépendance théorique lausée à Palmyre a empéché Pline de s'apercevoir qu'il reproduissit une information pérmée.

(i) Existence à Palmyre d'une tribu Clatepian, ClSem, II, 4122; épitaphe, datée de 58, d'un publicain oitoyen romain ClSem II, 4235, (Sur ous deux texten, Savaia, Antiquista Syriennes, I, p. 49 — Syria, XIII, 1932, p. 271). Mais surtout interver is a de corbin or line les affatres facales de Palmyre, CISen, 11, 3913, gree l. 196, palm. l. 121, cf. Spein, XVIII, 1937, p. 290

⁴⁰ Dedicaco officiello trilingue, dutée de 74, Carrimanu, Syria, XIV, 1933, p. 17 et Sevnio, foc. cit. Milliane érigé au debut p. 25, Suvata, thid., p. 48

(2) Decouvert on jum 1938. Je le publicear prochamement dans les Melsinges Syriess

Sur la dat de cu voyage, references ca-dessus, p. 64

D.

Syria. — XX.

BIBLIOGRAPHIE

W. F. Albergher, G. A. Barton, H. J. Caterier, J. W. Fullert. A. Course for L. Merke, J. A. Montgomery, J. A. Wilson and E. Granet, — The Harverford Symposium on Archeology and the Bible Univol in-8° de 245 pages. The American Schools of Oriental Research, New Haven Came, 1938.

La seule er quiere no y they autre us indique par avance l'esprit et la ten e de cet excellent numuel, L'échteur, M. Elder Grant, a demande à huit specsalistes de teatter en quelques pages concises, de l'état neturé de l'urchéologie syro-palestinieune (Albright), des études se capportant a PA. T. (Barton), au N. T. (Cadbury), a Let are de l'ecuture dans le pro-be-Orant Photo we so and anatorica e hitti Guetz i es quotarnen. Me k arata (Montgomery) et égyption (Wilson Le vo une se terr un aue un choix de d cuments balivlomens présentés par le Grant. La necessité de faire court 41 pages pour l'archéologie syro-palestimenne, 20 pour la mésopotamienne), obligeait les auteurs à m'indiquer que l'essential. Ils ont parfaitement reussi dans cette tüche contradictoire, eu égurd no renouvellement massif de l'archéozogie prientule, sans pour cela sacrifier la précision, grâce aux notes jusicies

sement groupées à la fin de checun des chapatres of qui seront d'un grand profit pour lous coux qui constiterant ce manuel, specialistes y compris. Exprimons sependant un regret, celui de voir sous un certain nombre d'ouvrages qui ont marqué dans la science française au cours de ces vingt dermères années, qui sont précisément celles sur lesquelles porte le Symposium. Ainsi par exemple it n'est fait sulle mention dans le chapitre sur l'A. T., des deux volumes d'A. Loda, Israël, et Des Prophètes à Jéeus, des Origines conanéennes du sacrifice israélite de R. Dussand, du commentaire de Ohorme sur Job. De même, punque l'on veit les noms d'égyptologies européens (p. 202, 214) an attendrait au moins celui du discipie de Maspero, le regrettă A Mozet

Ceci dit, les questions sont exposées avec une grande elarté et l'essent i est exactement defini. Sans doute certaines thèses pourront soulever quelque résistance. Amsi lorsque Albright repousse tout rapprochement entre la tradition patriarcale et les documents de Rasphanira, a édifice artificiel dressé sur une fondation d'interprétation erronée et de comendence accidentelle de noms sup. 21), ou lorsqu'il place Ahîrâm nou loin de 1100 av. J.-C. (p. 28), d'ailleurs en

accord avec Flight (p. 126). Toutes ces controverses obronologiques se poursuivront sans donte encore langtemps et ca qui unporte c'est que soit bien établie la " succession des périodes, et l'archéologie mésopotamienne, en pierticulier, est maintenant en possession de données súres, L'exposé de Th. Meek est à ce propos très suggestif, les dates sont remonnables, hien que 2700 pour Ur I (p. 158) m'apparaisse un peu bas. Il faut aussi nuancer l'affirmation que « le temple d'Ishtar à Mari appartient à la dernière phase de la période early dynastic (p. 167). Cela est vrui pour le temple supérieur, mais plusieurs autres sanctuaires, inférieurs, remontent (temple d) à la fin de Djemdet Nasr ou (temple e) au début de surly dynostic (ED, 1.).

L'archéelogie lublique a connu e vingt and un enrichissement que les plus optimistes n'abraient pair prévu. Son développement influera certainer est sur la science exégétique. Une nouvelle écola se formera peut-ôtre, plus préocrupés de la connaissance exacte at précise de milieu priental que de l'analyse critique des sources. D'antre part, l'Oriei i macei lerme un tout et l'étide devra porter sur tout est ensemble (p. 221), polar intelex saisir l'originalité et la dépendance de la revelition bililique. Pour peu que les fourtles pousent se poursuivre, saus obstacle, il est vrosemblahle que vingt nouveiles années d'efforts qui sergouit pas inférieures en résultuts à celles dont le Harverford Symposium nous donne la parfaite synthèse, ce qui l'encouragernit, nous n'en doutans pas, à récidiver, le moment venu, de la même facon.

André Parnor.

Hélève Danthine. — Le palmier dattier et les arbres sacrés dans l'iconographle de l'Asle occidentais ancienne, Deux volumes gr. in-4º Texts, 279 pages, album, 206 planches. Paris, Geuthner, 1937. (Tone XXV de a unithèque relicong qui et listoraque da Se xun des Antiquites de Sycie

Les deux volumes que Mile Danthine consacre à l'étude e prographique du palmier-dattier et dus arbem sacrés dans l'antiquité orientale, pous appartent la documentation la plus exhaustive qui nit jammis été rassamblée sur le sujet. Plus de douze cents représentations constituent, on effet, heles series, un material de pronner bistre songheusen er til berebat, illustration independable d'une « étude formulle » nunsi précise qu'étendue. Grace a un index of a une table des planches, la correspondance as het motuntanément entre texte et figures el l'on Campallon to the unit materials in the vail improcedite, august on demanders benucoup, our it peut beaucoup donner. Il sepible impossible décormais d'assayor de résoudre la problème de l'arbre, sans mitter de la base sorde, cresser par Mile Dauthuse

Car il y a un problème de l'arbre dans ne roge pi e rectale et jusqu'il a biscre n'est pas faite, si tant est qu'elle se fasse un jour, car il est évalent que nous nous heurtoir, dans ce domaine camine dans beaucoup d'antres, à une dogmatique qui reste pour nous comme un livre fermé que nos efforts ne réussissent qu'à entr'ouvrir, si hien que ce que nous en savous est aussi fragmentaire qu'incertain. Dogmatique certainement aussi complexe, sinon contendictoire ou

que nous considérons comme telle, alors qu'elle ne l'était pas pour les hommes de l'antiquité qui pensaient et croyaient autrement que nous. A tel point que nos solutions resquent de ne recouvrir jamais exactement les concepts unciens. Il n'y a qu'à parcourir l'album de Mile D. pour saisir mieux l'etonnante diversité des représentations du végétal, ce qui légitimerait en un certain seus la position prise par W. Andrae (très hien exposée, p. 70 et 146) qui s'attache moins à rassembler des monuments qu'à retrouver la vuleur aymbolique des plus caractéristiques d'entre eux. Et cette position conduit le même autour (OLZ, 1938, p. 507). à proposer un classement que nous reprendrions voloutiers en le mançant un peu, en disant que les représentations de l'arbre se distribuent en effet en trusgroupes : le pramier où il ne s'ngit que de la figuration pure et simple d'un spècemen du règne végétal; le deuxième, où l'arbre est un symbole sacrè à définir; In troisième, où végétal at symbole sont devenus finalement un thème décorntif, plus ou moins vidé de sa substance vivante ou sacrée. Le problème se complique cependant singulièrement, car l'interprétation no désend concinent da cuructère plus ou mons s l'ematique de In figuration, C'est amar par exerciple que le relief de Namrud (fig. 363), les extindres nombreux où deux adorants sont de part et d'autre du vase au rameau (fig. 538-541), le cylindre dit de « la Tentation » (fig. 42) où deux divinités sont assises de part et d'autre de l'urbre, se rapportent vraisemblablement au même geste rituel de dendrolătrie et pourtant le végetal et les personnages sont traités bien différemainen?

Sans aucun doute, l'arbre est en Mésopotanne principalement, un symbole de fortilité et de l'écondité (p. 152), mais ca n'est pas toujours sous cet aspect qu'il apparaît dans les représentations. L'arbre, spécimen du règne végétal, fait souvent partie du décor ou du cadre de la scène figurée. Il n'est pas toujours l'attribut ou le synshole de la divinité qui préside à la fertilité du pays, mais dans la pensée du sculpteur on du peintre, il participe simplement au payange où se déroule la vie humaine of divine. Car si les rois chassent dans les palmeraies (fig. 14, 24), les dieux ou les génies font de même (fig. 105, 106); les dieux comme les mortels se désaltérent à l'ombre (fig. 8, 19, 46, 86) et à l'ombre des palmiers, plantés le long des canaux, glissent les bèlems, humains ou divins. A ce propos, la levée de terre qui souligne les canaux, risque fort, ainsi que le suggère M. Dossa, d'être la e montagne », bienêmgi satique mitrement et dont les exemples sont innombrobles,

Scalement, cette explication que certains trouveront a rationaliste a et qui vant pour plus de cas qu'il n'apparait au premier abord, he suffit pas, car done la très grande majorité des documents, l'arbre est figuré avec une autre intention Il participe à l'essence même de la scène et de passif qu'il était, il devient, si je puis dire, actif, En cela, paus pensons que Mile D. n'est pas allée assez loin dans l'interprétation qu'elle donne. Symbole de fertilité et de fécondité, certainement, mas une ix que cela, la fertilité et la fécontida tratas et comma l'imperet l'autre sont le don intégral de la divinité, l'arbre devient participant de cette divinité. Cette fois et dans ce cas seulement, on peut parler d'arbre sacré ou d'arbre de vie et il n'est pas impossible que les trois étapes de la crossance du végétal (bourgeons, fleurs et fruits) aient été en quelque sorte isolées, comme on démonte un mécanisme, et que les artistes aient représenté l'un ou l'autre de ces stades (Ax-DEAS, OLZ, 1938, p. 509), selon les pages de la dogmatique qu'ils se proposaient d'illustrer. Or celle-ci ne laisse pas d'être très mystérieuse et nous comprenons l'hésitation de Mile D. qui, au moment même où elle s'est efforcée d'expliquer, par exemple, la présence de l'arbre associé à des unimaux, comme la coexistence des deux symboles de la fertilité, sonit la difficulté que soulève immédiatement la représentation des animaux dévorant la frondaison de l'arbre. Et il ne manque pas de documents pour l'attester : cyhadro d'Uruk (719), rehef d'Assar (891), moule de Mari (728). On ne peut pourtant pas dire que la fertilité se dévore elle mêma... La soène souligne peut-être que la divinité (que symbolise l'arbre), peotectrice des troupeaux, leur communique une vie qu'elle tire de sa propre substance.

Enfin la schématigation de l'arbre poussée à outrance, finit par n'être plus qu'un thème décoratif et our ce point nous famons nôtre la thèse de Mile D. qui no partage pas les conclusions s étranges » de M. Andrae qui voit, dons les volutes de la salle du trône de Babylone (fig. 330), des êtres humains harmonteusement rangés (p. 147). On en est au stade de stylisation pure et simple quand les lignes sont avant tout tracées pour le plaisir des yeux, auquel on songera tout nutant, d'adleurs, en reproduisant cette fois avec un souci voulu de réalisme, des arbres et des fleurs. Amei sur la ponse des vases crétois (fig. 988, 989, 991, 993).

Il faut conclure, car une recension d'un pareil ouvrage demanderait d'autres développements que nous ne pouvous entreprendre ici. En somme, pour avancer quelque peu sur un terrain aussi mouvant, il faut à notre sens se placer, selon les cas, sur le plan naturaliste, symboliste qui decoratif. L'énorme documentation necessible désormais grâce au labeur remarquable et précis de Mile D. devrait pouvoir se classer selon ce principe, mais le groupe II se dérobers vraisemblablement à toute tentative d'interprétation définitive, car s'il nous a conservé un langage symbolique, or dernier garde son mystère. Il est remarquable que la littérature assyro-babylomenno, pourtant si riche. ne nous soit ici à peu près d'aucune aide et l'on discutera sans doute eneure longtemps sur l'attitude des bouquetins adurant l'arbre, sur le geste des génies à la situle et à la pomme de pin ou sur les dieux soutenant le poteau cosmogonique, qu'une plaquette encore médite de Mars montre dressé sur le corps d'un lion et supportant le disque étodé. C'est assez dans la manière des énigmes que proposoit Samson, mais nous n'avons personne pour nous les exploquer,

André Pannor.

Louis Delaconte, — Les Peuples de l'Orient méditerranéen, I, Le Proche-Orient Asiatique (Cho), Introduction aux études historiques, L. Un vol. in-8° de xxxv et 361 pages. Paris, les Presses Universitaires de France, 1938.

Dans son Avant-Propos, M. S. Charléty explique que les manuels de cette collection doivent untier aux recherches

supérieures, apprendre notamment aux étudants l'existence et le maniement de leurs outils. M. Delaporte, dont on sait l'experience pour les travaux de synthèse, a perfertement rempli le programme qui lui était proposé. La présentation qu'il a adoptée, et qui n'est pas sans rappeler la manière d'Edouard Moyer, est fort heureuse. Elle consiste en un exposé historique et géographique succinet qui se des 1 ppr aut ar de l'histoire des peuples de Mésopotamie et que suit, en petits caractères, un commentaire bibliographique et cettique qui n'est par la partela moins attle de l'ouvrage. Une attention particultère est donnée à la chronologie, aurtout aux problèmes non résolus, Amer est exposée (p. 150 et surv.) la disayese o sur les contemperaces de Hammourada qu'une lettre découverte à Mari et publiée par M. Dossin a remote on question, Si les dates adoptées pour Naramin (xxy" siècle) sont exactes, celles pour Hammourabi (2003-1901) sont benucoup trop 6 0 vées.

M Delaporte a pris soin de dresser un tableau chronologique et synchronique tes prin ipa es dynastica qui rendra servir , et qui s'etcod depois les origines invituques de a royante en Mesopotamie pasqu'à la rume de l'Empire néo-linhy-lonien par les Perses, un vi^e siècle avant J.-C. C'ent probablement un lapuns enlami qui, p. 33, a fait placer Arpatchiya au temps de la première dynastie d'Ouralors qu'on le situe justement beaucoup plus haut, p. 57 et suc

L'auteur est bien informé des dernières découvertes et ne serait-ce qu'à ce point de vue son ouvrage sera consulté non seulement par les étudiants et les lettrés, mais aussi par les spécialistes. R. D.

P. M. ABEL. — Géographie de la Palestine. Tome II : Géographie politique. Les villes. Un vol. in-8° de ax et 530 pages avec 10 cartes hors-lexte Paris, Gobalda, 1938

Le sous-titre définit exactement le plan de ce second volume : d'abord un magistral exposé de géographie politique. On part de la situation du IIº millénaire, où la documentation est abondante, pour aborder l'organisation territoriale des tribos, puis l'époque des rois. Tautefois, les renseignements fournis par les textes de line Shamra ne sont guére utilisés en debors d'Ugarit même. On se contente, p. 16, d'adhérer en bloc à la théorie du P de Vaux (Rev. Bibl., 1937, p. 362-372) qui, jusqu'ici tout au moins, ne paraft pas avoir emporté les suffrages, Mais les orit ques de détail qu'on pontrait présenter s'est opent devant l'accumulation de dannées précises qui ont été réunies par to P. Abel, adminible commisseur du pays. Il a pris soin de relever la caractéristique du site d'après la céramique. indication fort attle pour marquer l'autiquité de l'instalation,

La recherche est poussée à travers lus dominations assyrienne, perse, hellémque, et romaine jusqu'aux anciennes divisions ecclésiastiques. Les routes sont l'objet d'un chapitre spécial, depuis l'Exode jusqu'à la grande route instituée en Transpordanie par Trajna pour associr sa conquête. On sent que l'auteur s'est réduit le plus possible, sinon il eût consacré quelques lignes de plus à la route de crête de Beisan à Sichem, Bêthel et Jérusalem pour signaler que les armées assyriennes l'utilisèrent.

La seconde moitié de l'ouvrage réunit

une documentation considerable cous forme d'inventaire alphabétique des villes bibliques et autres localités historiques. Des croquis cartographiques simples, mais précis, permettent de retrouver les divors sites sur le terrain.

Les deux volumes de la Géographie de la Palestine du R. P. Abel constituent un cuvrage indespensable où l'auteur a concentré une vie d'étude et une meomparable experience du terrain.

R. B

Joseph Bides et Frank Comort. — Les Mages hellénisés. Zorostre, Ostanés et Hystespe, d'après in tradition grecque. Toma I, Introduction. Un vol. in-8° de xi et 297 pages. Tome II, Les Textes, un vol in-8° de 241 pages. Para, les Belles-Lettres, 1938.

L'ibuvre patiente et magistrale que nous présentent les deux savonts helges se compose d'ahord d'un exposé critique des traditions des auteurs classiques sur Zoroastre. Ostanès et l'hystaspe, personnages souvent insaisisables, puis, de la collection des textes grem, latins et symaques les concernant. Nombre de ces textes étaient édités de Jaçon très insuffisante; on les a sorgantisament repris et pour plus d'un auteur que trouvers su une recension nouvelle.

Les extraits des livres que la tradition attribue à Zoronstre ou à Ostanès sont apportyphes et ne peuvent donner qu'une idée fousse de la doctrine de Zoronstre. MM. Bidez et Cumont explaquent que les Grees ont été en contact non avec la véritable doctrine de Zoronstre, mais avec celle des Mages émigrès d'Orient en Asie Mineure, les Maguséens. Or, quand les

Perses eurent soums Babylone, e il était mévitable que le muzdéisme subit fortement l'ascendant de sa soience prestigieuse. C'est à l'école des Chaldéens que les Mages de la suite de Xerxès avaient appris à interpréter les éclipses conformément aux principes de la géographie astrologique ». Au point que l'on confordit bientét Mages et Chaldéens, qu'on deutifia Almen Maxin au dan Belonis dans l'ascendant d'Arch ses et l'Herenz messeen avec le den Sandes at Lorse

Les Magasserus parla et et e vinent l'araméen et, par cette voie, Zoroastre se répandit dans tout le mande sémit que d'alors; il s'impoin même à l'attention des Juds, « Augune religion, nous disent les savants commentateurs, n'est sur le judicismo uno influence comparable à collo du mazdéning, mais le mazdéning que connurent les enfants d'Israel fat ce magnane chalduisé qui était pratiqué autour d'eux », c'est-à-dire autour des nombreuses colonies répaindates en Mésopotanne. Aussi les Juils de la Disapora Laurent-ils par revendiquer Zoronstre pour un des leurs. Au moven age, les Syriens affirmationt que le grand réformateur était d'origine puive et les Arabes en conclurent qu'il était né en Palestine. En s'appuyant sur Matthier, II, 1-11, on on fit un prophète du christiannane, De nos trois personnages, le mage

De nos trois personnages, le mage Ostanès est le moins nébuleux. Il paraît avoir accompagné le Grand Roi dans son expédition en Grèce et les savants enteurs inclinent à attribuer à ca grand prêtre de la religion perse officielle une part préponderante dans le fanatisme avec lequel le conquérant hyra aux fiananes les temples de l'Acropole.

En ce qui concerne Hystaspe, MM. B. et C. n'admettent pas qu'il faille l'identitier avec le satrape de Parthie qui eut pour fils le roi Darius, car l'Hystaspe (Vistaspa), qui fut converti par Zoroastre et devint le protecteur du réformateur et de sa doctrine, était roi et non satrape. Ce point fort contre versû (M. Herzfeld a receniment prôné l'identité en s'appuyant avec de forts arguments sur les textes qu'il a découverts à Persépolis) serait décisif pour la date de l'activité de Zoroastre.

Cer rapides indications a'ont d'autre objet que de montrer quel large parti une somme approfondie peut tirer de textes apoeryphes et de traditions douteuses.

R. D.

Jelius Fianicus Marannus, — De errore profenerum religionum, trad nonvelle avec texte et commentaire par Gilbert Haures. Un vol. 11-89 de 213 pages. Bruxelles, Editions de la Revuo de l'Université de Bruxelles, 1938

M. G. Heuten présente ici un travail consciencieux et important. L'intrologue qu'étant Firmieus Maternia, auteur de la Mothesis, lut illuminé soudain par la foi chrétienne et se proposa de réfinter les religions paionnes. Son éditeur établit la valeur de l'œnvre en soi; mais ce qui nous intéresse ici, c'est de savoir jusqu'à quel point le De serves peut être utilisé comme source d'information pour les cultes paiens, Son intention pelétique et apologetique non dissimulée, oblige l'historien à se tenir en garde contre certaines assertions, interprétations ou exagérations. Il est prudent de

n'utiliser ces renseignements que forsqu'ils sont confirmés par ailleurs.

Trop artificiel est la plun qu'adopte Maternus, sons l'influence de conceptions philosophiques, et qui consiste à répartir les religions palennes en cultes des divers éléments. Il est erroné de prétendre expliquer, comme il te fait, l'adoration de la Caelestis carthaginoise et syrienne par le cutte de l'air. Mais le ronseignement de la double appellation de la décise nomina Junania vel Veneria surginia est exact (1). Dans les textes de Ras Shanra, 'Anat est qualifiée de betoulat « vierge ». Quant au terme de Juno, il n'a pas d'autre sens que colon de « décise ».

Il sait que le sanglier qui frappa Adonis est une métamorphose d'Arès; mais, évideminent, on n'acceptera pas son explication du choix de cet animal. Heureusement, les textes de Ras Shamra nous ent apporté la clé de cette énigme.

L'apologiste a benu jeu de railler les fantaines mythologiques dans lesquelles l'esprit trop fertile des Grees avait versé; mais du soin même qu'il met à les réfuter, ressortent le grand prestige de cutte solure et l'attachement aux cultes agraires, ainsi qu'aux mystères qui en étaient le développement. Pour ces derniers, Firmieus en a une comnaissance certaine. Se comparaison des différentes dendrophories (XXVII, 2) est fort instructive. On y voit l'idole de la divinité constamment unie à l'arbre qu'on coupe et le tout finit dans les flammes. Voità qui nous paraît appuyer notre inter-

Il fu t eviter de dire, p. 165, que la décese était apécialement désignée par a un signe spartal le signe de Tanit », le même ague symbolusait aussi Ba'al-Flammon.

prétation des rites de Hiérapolis (1).

Une dernière observation : si les historians na rejettent plus l'ara Kartaginis où se pratiquaient les sacrifices humains, pourquoi n'accepterait-on pas celui de Jupiter Latiaris, mentionné en même temps et destiné au même usage? La critique ne doit pas avoir deux poids et deux mesures.

On voit par là que le De errore a besoin, plus que tout autre traité de l'antaquité, d'un commentaire qui le suive pas à pas. C'est à quoi s'emploient l'érudition et la critique de M. Heuten,

R. D

Sinancie Dun Nemassian, — Manuscrits Arméniens illustrés des XII°, XIII° et XIV° siècles, préface de Gabriel Miller, xi et 202 p. et CH planches. Paris, E. de Boccard, 1937.

La thèse suvante et consciencieuse de Mile Der Nersessinn sur in miniature et l'enluminure genièmennes des xue-Rive meelen, marque, par la methode critique, l'étendue des recherches, la continuantes de la littérature arménienne sur la matière, amsi que celle de l'art byzantin, une date dans ces études. La punutie scrupuleuse des descriptions qu'éclarent une centaine de planches achèvent d'en faire un instrument de travuil indispensable, L'évolution de cet art est survie séparément dans la Grande Arménie et en Cilicie, et les attaches et réactions de ces deux groupes sont étudiées avec sagnaté.

« L'art figuré, dit l'auteur, n'a jamais

(4) Pour le point controversé, voir Syria, 1938, p. 367. conau un développement vraiment origina et l'ettenie ce i est pris dons ce domaine que le génie artistique de la race s'est manifesté le plus heureusement. Les Arménieus sont avant tout des décorateurs, c'est l'ornement qui donne à leur peinture, comme de le cris a co se l'et rec, un cachet particulier, v

L'enfuniaure décorative arm met ne tient dans l'art oriental une place mest importante qu'originale. Un exemple caractéristique qui reste inédit, comme presque toute l'anvre de Thoras Roslyn, est celui de l'évangile nº 1035 d'Etchaundain, de la seconde moitié du appenièrle, representant un fronton, dont on chercar it varmie i l'équivalent a fleurs Tandis que dans les écomçons, des else vaux à têtes fantastiques, montés par des cavalters nus, s'élanceut à la poursuite de monstres ; la partie centrale représente un grouillement d'animaux, aux corps horizontalement étirés, auxquels s'ajoutent des têtes humaines et des éléments végétaux (1,...

C'est, toutefois, la fleur qui constitue l'element dominant des plus aucities ornements de manuscrits, comme l'indique le terme enlumineur en arménien, auquel le mot fleur sert de racine. Dans les langues musulmanes, c'est le mot or qui joue le même rôle : en effet, c'est ce mêtat et l'outremer qui représentent les couleurs essentielles de la decoration musulmane, à l'encontre de la polychromie armémenne Le décor aumal absent de l'enhantique musulmane, tient par contre une place souvent préponderante

¹ Noir pour les en un morres de estre v. e, un martiele « r. » vample du maréchal Anchane de 1276, Resue de l'Art, 1935, fig. 1 à 7.

dans l'enhaumure arménienne, ce qui oppose aussi ces deux modes de décornt on

Pour essayor un parollèle entre eux, il faut se libérer des auggestions du mot arabesque, dans sa double acception de décor géométrique et végétal, et se placer sur le terroin des œuvres relevant de ces deux des quines

Un tel esperochement avec les manuscrits des Seldjoukides de Roum, installés en pays armômen et en contact avec le royaques de Calicie, aurait été particulièrement instructif, si la curence ne semb a de complete pour l'Exapire d'Iconociu.

Des bordures formées de coractères confiques stylisés qui se répètent, sont les témoins incontestables d'une influence musulmente aux xi° et xii° siècles, dans la Grande Arménie et en Coicae Le remarqualite évangile de Kars, du milieu du xii siècle, renferme même un panneau à lettres confiques (Tenonassian, La Roserois d'Arménie, 111, p. 7)

L'auteur qui considère l'arabesque florale comme « apécifiquement mumbmane », conclut au « curactère tousulman » de la Bible d'Erzenga de 1269, à raison de ses frontons à rinceaux de demi-feuilles stylisées (¹), qui sont pourtant connues en Perse comme en Turquie, sous le nom de roumi. J'hésite à souscrire à cette appréciation. Ce décor, complètement évolué, est figuré déjà sur un évangle de 1201 (Tenobanian, op. cit., I, frontispice et 11, p. 8_i; et on assiste au passage des corcles à fleurons aux rinceaux, c'est-à-dire du compartimentage à une décoration plus libre, dans un évangule des Mékhitaristes de Venise du début du xi^e siècle et par conséquent antérieur à l'invesion seldjouk (Tenobantan, op. cit., II, p. viii).

Une intéressante table de concordance de 1331, est à entrelacs ornés de masques humains lunaires (pl. LXVIII). On connaît ces faces dans l'enluminure armèmente au mouss à l'aube du xim siècle (Teronanian, op. cit., I, frontispice et II, p. 8), mais les rares exemples que j'en ai rencontré dans l'art du livre person sont postèrieurs de plusieurs siècles.

Pour expliquer l'évolution du livre arménien, au lieu de la tendance à chercher un facteur étranger, ne faut-li pas tenir un plus grand compte des forces internes?

C'est un nombre restreint de manuserits de la Bibliothèque des Pères Mékbitaristes de Venise qui forment l'objet manésimt de l'étude de Mile Der Nersessinn, Des œuvres enpitales du ximes ècle cilicien, qui n'ont pas leur équivalent à Venise, tals les évangiles de la reine Gurran(1), de 1272, à Jérusaiem (Tenomanian op. ett., 11, p. xvi, xvin, 40, 83, 128, 250 et 252), du maréchal Anchine, de 1274, à la Pierpont Morgan Labrary (Samisian, Revue de l'Art, 1935, fig. 1 à 7) et du baron Vasag, à la Freer Art Gallery, à Washington, sont lausés de côté.

Thoros Resiya qui, en dehors de son œuvre de décorateur, s'alfirme comme iconographe dans une manière élégante et souple faisant penser à l'Occident plus qu'à Byzance (Теновамкам, op. cit., 11,

⁽b) F Mounan, la Révélation de Jean (en arménien), Jérusalam, 1905-1911, pl. B, E, F et G.

⁽¹⁾ Voir, pour les ministures de ce type, l'illustration de l'évengule de la roine Guéran.

p. x et xi), est pratiquement ignoré, au profit de l'honnête Sarkis Bidzag, de la première moitié du xiv^a siècle, auquel tronte-sept planches sont consacrées.

Nous sommes amsi qu présence d'une gerhe, décapitée de ses plus hantes tiges. L'image de la ministure arménienne aux xue-xrve siècles aurait été à la fois plus fidèle et plus avantageuse, sans ces lacones. Je ne me dissumule pas les difficultés auxquelles a dû se heurter Mile Der Nersessian, mais le fast qu'elle signale un évangile auluminé par Thoros Roslyn à la Walters Art Gallery de Bultimore, et que deux des manuscrite précitée sont aux Etats-Unis, où elle professe l'art byzantin à Wellesley College, fait espérer qu'elle nous réserve une suite à sa thèse, aussi érudite que celle-ei et d'un intérêt. artistique encore plus grand.

Le volume, d'une belle typographie et qui comporte des textes arméniens sort des presses de l'Imprimerie arménienne de Saint-Lazure de Venese

ADMENAG SAKISTAN.

Rogen Leacor, — Enquête sur les Yézidis de Syrie et du Djebel Sindjar (Mem. Institut fr. de Damas, t. V). Un vol. in-8° de 282 pages et 16 planches. Beyrouth, 1938.

Parmi toutes les religions qui se détachèrent de l'Islam orthodoxe vers les premiers temps de la dynastie abbusside, celle des Yézidis offre des caractères assez particuliers et, avant tout, de ne pas se rattacher au chiisme outré. Le nom mêms de la secte en est déjà un témoin certain, pusqu'il dérive du cable omeyyade Yazid. Ce mouvement, qui se développs chez les Kurdes, prit un tour mystique avec Sheikh 'Adl, no, vers 1975, dans la province de Ba 'albeck, mais qui connut à Baghdud les mystiques les plus célèbres. Installé au Djebel Hukkari, vénéré à l'égal d'un saint, il donna les à une secte qui, dans son extrémisme about it à la doctrine youd. Celle et s'ecarte des devoirs des musulmans pour concentrer son activité autour des tombenux des saints de la communauté. Elle pratique des cérémones que condamnait le rigide Ibn Taymiya. Ce stude primité du Yézidisme a élé assex bien fixé par Gueti

Comment la secte est-elle passée de cet etat prant ficus crovances ethelles c'est ce que l'enquête approfondie, que M. R. Lescot a entreprise, arrivera peut-être à ciablic. En attendant, il nous fourait sur le yezidissae contemporain les détails les plus precis qu'on ait encore réunis.

Les Yézidis vénèrent un dieu unique, infimment bon; mais ils s'adressent de préférence à ses anges, parmi lesquels le plus en vue est Tawūsè Melek, l'ange (mala'ik)-paon. M. Lescot ne signale pas l'hypothèse qui a été émise, identifiant Tawds qu Tammouz babylomen; a'est probablement qu'il ne l'accepte pas-Par contre, il explique fort bign cor ment le principal des anges du culte yézidí a été identifié à Satan : c'est là un développement des idées mystiques musulmanes. Dès l'instant que Solan avait refusé de se prosterner devant Adam, c'est qu'il ne voulait rendre un tel hommage qu'à Dieu seul et, dès lors, loin de le mandare, les mystiques le proposaient à l'admiration des fidèles, 'Adi et ses disciples durent rapporter cette opinion de Baghdad. Plus tard, l'enseignement renchérit et fit de Tawasé Melek le principal auxi-Limee de Dieu.

Quant à la forme d'un paon prêtée à Satan, c'est là un trait assez répandu ; a Les Mandéens, les Druzes et les Takhtadjis, relève M. Lescot, se représentaient également le Diable sous l'aspect de cet us

be to be be some les traits diquel on real mait forder unt le calife Yazid.

L'organisation religieuse est une survivance de la titulatura soufie : sheikh, plr, queval at feglr; q'est aussi le ben social le plus fort. La plus curreuse de ces dignités est celle des gessul qui conservent stite forme très ancienne de fonction religienne. Les queul sont des récitateurs: ils récitent des hymnes qui cours des lêtes de Sheikh 'Adi. Mms ils sont preces clarges d'aller, e chaque nance par gronpes de deux ou de trois, visiter les différentes communantés végidies et exposer les sineag ,on forme de paon) à la vénération des fideles. Ils doivent au cours et ces ves ges raginter pur leurs predications la fo de leurs corebgionnaires a. Both over the leat beautiful as

Toutes les religions assitiques out est en delibre des prêtres, des ramasseurs coffen des des porteurs d'idoles on d'objets obtuels. A fins Shamra, ce sont vroisemblablement les gedeshim constamment associés aux kollanum A Betacheé, ce sont probablement les katachos, que nt su réculter assez d'argent pour élever le temple qu'on y admire encore.

Dans la seconde partie de son volumer l'auteur fait l'historique des Yezidis du Djebel Sindjar et décrit leurs contumes, puis il passe aux Yézidis de Syrie : Djeziré et Djebel Sim'an. En annexe, sont donnés et commentés les prins paix documents recivilles. Cette monographie

marque les mérites de M. Lescot comme enquêteur scientifique.

R. D.

PERIODIQUES ET DIVERS

M V. Chimbrian, Vorderusiatische Vorläufer des Eurosischen Tierstiles (Wiener Beiträgen zur Kunst und Kulturgeschichte Asians, XI (1937), p. 11-31), expose la question de l'origine de ce style dit aussi soythe et surmate que, depuis la brillante étude de M. Rostovizell, The Animal Style, on recherche généralement en Asia centrale chez les chasseurs nomades des contrées montagneuses et convertes de forêts, ou en bordure de ces régions, comme la Sogdiane, la Bactrime et le Ferghana. Il y a sussi la Précrie d'un courant d'act a amerasiatique s.

M. Christian estimu que toutes les explications avancées jusqu'in, négligent la fait capital que, dés la fin du tve millènaire, en Mésopotamie et en d'autres parties de l'Assa antérieure, apparaissent des témoignages très acts d'un style arancel dans la maniera du style entresieure. Borovka, Scythian Art (1928), était déjà remonté en Finlande jusqu'à l'âge de la pierre

Les capproclements qu'il presente, morent M. Christian a supposer que le style cannel, sy thousiter en n'est pas le resolt a d'une crea ion originale se la première mont a a l'et intendre avec à notre ère, mais la fruit d'un anean hérauge dont l'origine remonte jusqu'à l'àge de pierre européen.

R. D.

- M. Zellig S. Hannu, à qui l'on doit la plus récente grammaire de la langue

phénicienne (1), a donné un rapide, mais substantiel exposé des découvertes de Rus Shanra sous le titre : Rox Shamra, Congunité civilization and language dans The Smithsoian report for 1937, p 479-502. A year dire, la ovilisation et surtout le « maieu » ne sont même pas caquisaés, car M. Harris se range résolument sous la banaziere de M Albright, qui écarte les Phénicions du sud palestinien en dépit des termes géographiques (comme Edom), des traditions religieunes (le grand dien El communa avec les patrimeches) et des témoignages concordants de Sophonie et d'Hérodote, Le lecteur, ce qui est grave, n'est même pas mis en état de juger de la question; muis, pour peu qu'il ait quelque notion de centique lablague, il ne manquera pus d'abserver que l'absence dans les textes de Ras Shamra des légendes bubyleniennes sur la crostion, le déluge, Neurod, la tour de Babel n'a rien de surprenant puisque tout ce stock légendaire est d'apport récent dans la littérature israétite. C'est même une johe démonstration des résultata de la critique interne qui ne sont par tous à rejeter par dessus bord comme certaine école y a tendance.

On appréciera davantage co qui concerne le languge ou plutôt les différents languges — ici M. Harris est sur son terrain et fait œuvre personnelle — consignés sur les tablettes de Rus Shainra. La publication par M. Thuresu-Daugun d'un syllabaire sumérien-khurrite est reconaux de première importance et dès lors Rus Shainra jette peut-être le plus de lumière sur ce peuple khurrite dont on parle taut et qu'on connaît si peu Si on en juge par certaine liste divine, on constate que les kimerites na craignaient pas d'adopter les divinités étrangères.

Les compareisons ne dorvent s'établir qu'avec des formes dulcetales contemporaines. Aussi M. Harris écarte-t-il
toute signification au fait que l'on retrouve à Ras Shamra et en araméen le
changement de dh en d, car en araméen
o'est un fait tardif. Noter que l'emplos
restreint du parfait atteste un stade
ancien, que le système des formes verboiles est du type Nord-Ouest sémitique
plutôt que du type accudion. Le vocabuluire a d'étroites affinitée avec le cananéen. La conclusion que nous avons tei
un dialecte amorite est une hypothèse à
vérifier. Jusqu'tei elle ne s'impose pas-

R D.

— MM. Cyrus H. Gosnon et Ernest R. Lacusuan publient dans Archiv Orientalni, 1938, p. 51-66 une étude mitulée The Nuzu menology. Depuis que M Gadd a publié en 1926 les premières Tablete from Kirkuk dans la Recue d'Assyriologie, XXIII, p. 49-161, la littérature de Nuzi s'est considérablement no rue.

MM. Gordon et Lucheman out examiné plus de 3.000 tablettes non publicés comme n'ayant pas un intérêt juridique, historique ou linguistique et ils sont parvenus à fixer l'ordre des mois en usage. Il est curieux de voir s'introduire des noins de mois scioit ques. Comme le ce marquent les auteurs, la civilisation qui prévalait au xv^a siècle à Nuzi et à Arropha était extrêmement composite. Les tablettes de Nuzi commissent bien les Kassites, les Assyrieus, les Lullu et les Khabiri; il y est même fait mention

de produits de Cansan Kinahhu. Il faut que l'élément sémitique ait été singulièrement important dans la contrée (1) pour que nous assistions à cette époque au déplacement des noms de mois khurrites par les noms sémitiques correspondants.

R D

— Duns les Annales de l'Institut Kondakor, X, p. 99-106, M Rostovezzer résume ce que l'on sait de l'histoire de Doura-Europos dans les temps hellénistiques.

La ville fut fondée par Nikanor qui semble avoir reconstruit également Edesse et Nisibin et cela antérieurement à 292 ou 294, date à laquelle Antiochus fut nommé gouverneur des satrapies asiatiques, probablement vers 302, quand Edesse fut fondée et que Nicanor fut chargé de la construction de ces cités par Séleucus Le savant professeur de Yale remarque que les trom villes fortifiées. d'Edesse, Nisibin et Doura-Europes conztituaient les points les plus importants du système de défense de la Mésopotumie. Les fouilles de Doura, auxquelles M Rostoytzelf a sn dor ner unes, vive impulsion, n'out encore dégugé que le tiers de la ville ; toutefois, elles ont montré que celleo constituait une importante forteresse occupée par une nombreuse garnison

R. D

— M. R. Pristen groupe en un beau volume (les Toiles imprimées de Fostat et de l'Hindoustan. Paris, les Editions d'Art et d'Histoire, 1938) une documentation précieuse où il démontre que

(4) Et cela des une haute époque, voir ciaprès, les Pré-Hurrites à Nuce. l'Orient méditerrancen n'a pas su temdre les fibres végétales et que l'Inde, dès au moins le rer siècle de notre ère, a été le fournesseur universel de coton et de cotonnades teintes. Cet apport massif venu de l'Inde a été conservé, en partie tout au moins, dans les sables de l'Egypte, et M. Pfister s'est attaché à un classement méthodique de ces tissus imprimés. Trois planches en couleur et trente-six planches en nou offrent une abondante documentation.

R. D.

- The British Museum Quarterly, XII. nº 3 (1938), public (p. 91-96, pl. XXXIII), un dessin fatituide, document unique et fort important pour l'étude de la peinture islamique, avant les Mongols. Dans l'état actuel c'est un fragment de papier de 21 cm. × 31 cm. 5. On y voit sept guerriers, dont deux à cheval et quatre norteurs de cottes de muille. Deux pennent l'épée, deux autres la lance, et deux autres tirent de l'are du baut des murailles. Tous portent le boucher dont six en forme de cerf-volant, type connu comme normand. Ce boucher est caractéristique de l'armement européen au xia siècle et pendant une partie du xiis. Il fut introduit par les Normanda en Méditerranée; mais il a pu être adopté nar les Orientaux. Vollà qui va faire rebondir la question de ce qu'on a appelé le thorakton spécialement porté, précisément à la même époque, en costume d'apparat, par des minératrices ou prinresses byzantines et qu'on étend alors à de saintes impératrices on à des figures symboliques (1),

(3) Voir G. de Jenemaston, le Thurakton, caractéristique teolographique du XII sécle, Tout ce qu'on peut dire, c'est que les quatre guerriers à la cotte de maille sont certainement des Francs. M. B. Gray qui publie cette peinture, la date entre 1140 et 1180, mais plutôt après 1153. Comme, d'autre part, Fostat d'où provient ce papier fut entièrement brûlée en 1168 le document doit se rapporter à l'intervention d'Amaury les en Egypte en 1164

Le même fascicule fournit des renseigaements sur les fouilles de sir Leonard Woolley à Atchana, en 1937, aux abords du lac d'Antioche en reproduisant (pl. XXXIX, 6-8) trois vases au décorpeint en clair sur non où se marque l'influence égéenne (1). Un groupe d'importantes tablettes en cunériorne a été decouvert

A Chager Bazar, M. Mallowan a, lui aussi, mis au jour soixante-dix tablettes du temps d'Hammourabi qui apporteraient une datation précise si, précisément, les dates du roi de Babylone n'étalent pas contestées (*).

Le même archéologue a commence les fouilles de Tell Brak sur la rivière Djaghdjagh. De même que Chager Bazar, ce site fut occupé dès les premiers temps du chalcolithique pour être abandonné vers 1500 av. J.-C. De la céramique peinte clair sur noir, semblable à celle d'Atchana, y a été trouvée. Au-dessous de cette couche apparaît la civilisation sumérienne entre 3.000 et 2.000. Un vaste palais renferme des objets antérieurs et postérieurs à Sargon d'Agadé.

R. D.

dans la Voie des Monuments, nouvelle série (1938), p. 263-278.

- L'excellent et regretté commandant Lefebyre des Noëttes (1), s'est acquis, auprès du grand public, une véritable côlébrité pour avoir arbitrairement établi entre certains faits une relation de cause à effet. Cet esprit ingémeux dans sa simplicité, s'était persuadé que l'esclavage avait disparu sur terre en consequence de deux découvertes capitales l'usage du colher dans la traction ammale et celui du gouvernail d'étambot. Pour le premier point, nous avions signalé que la démonstration reposait sur une utilisation tendancicuse, et souvent erronee, des documents (a). Pour le second point, la critique que présente Mme Hermine de Saussure. De la marine antique à la marine moderne, dans Revue archéologique, 1937, II, p. 90-105, ne laissera plus de doute dans l'esprit du lecteur, sur les défauts de méthode du regretté commandant. Très justo est l'observation que même a les figures semblent à peine impartules ». L'auteur ignore «que les rameurs, dans l'autiquité, semblent avoir toujours eté de condition libre, ou étaient des esclaves qui exerçaient ce métier comme tout autre pour le compte d'un maître ».

R. D

Orientalistische Literaturzeitung, aoûtseptembre 1938. – Leo Oppenheim,
Seqel, Mine und Talent in Natu, part du
talent de 3.000 sieles révélé par une tablette accadienne de Ras Shamra. Le
système décimal était également employé
à Nuzi, Otto Eissfeldt, Neue Belege für
adt « Herrin ». Comptes rendus : Nell

^{(1.} Voir Cl. Schaepper, Syria, 1938 p. 30 etc. (5) Voir A. Parrot, Syria, 1938, p. 308.

⁽i) Son nom est déformé en Nouvilles dans Evans, Polace of Mutos.

^(*) Syrta, 1932, p. 215 et suiv.

Perrot, les Representations de Carbre sacré sur les monuments de Mésopotamie et d'Elam (W. Andrag regrette que l'auteur dui a réimi une documentation importante, n'ait pas reproduit le remarquable rehef cultuel d'Assour dans su forme delimirve. Il écarte, quant à lui, les explications rationalistes ou esthétiques). W. R. Zaloziecky, Die Sophienkirche in Konstentinopel (Fr. Wachtsmuth a accepte pas les thèses de l'auteur,. H. H. von der Osten, Ancient Oriental Scala in the collection of Mrs. Agnes Buldwin Brett (A. Moortgat), Louis Delaporte, les Hittites (R. Hanoszek), G. E. Weight, The Pottery of Palestina from the Earliest Linux to the End of the Early Bronza Age (Joh. Hempel approuve la division de l'Ancien-Bronze en quatre niveaux et, comparant les résultata de W. à ceux exposés par Watzinger en 1933, remarque qu'en quelques années le tableau de la plus nneienne eéronoque palestinienne a puêtre dressé avec une précision inattendue). Kurt Gilling Bib's best Realter I in K Möhlenbrink), L. E. Seidmann, Pascal und das Alte Testament (Joh. Fichtner. S. D. F. Gottern, Von den Juden Jemena (R. Meyer). Raphaël Nakhlia, Grammatre du dialecte libano-syrien (C. Benekelmann : bien que d'intention peatique, ce travail permet de contrôler les publications de Feghals et ajoute à la dialectologie arabej. W. J. Fischel, Jews in the Economie and Political Life of Mediaeval Islam (G. Richter). M. Guidi, Aspetti e Problemi del Mondo Islamico (R. Hartmann). A Pellegem, l'Islam dans le Monde (R. Paret a pris un vitation talla le ture de cet ouvrage dont il qualifie l'auteur ein führender französischer Kolonialpolitiker). H. Mercier, Vocabulaires et testes

berbères dans le duilecte des Ait Inleg. (A. Klingenheben).

Idem, octobre 1938, - H. H. Schaeder, Eine werkunnte gramdische Praposition, Comptes rendus : Fr. Calice +, Grundlogen der ägyptisch-semitischen Wortvergleichung (H. Ranke : d'abord historique des recherches sur la question qu'on commence à agrier vers 1880, mais qui est dominée en 1892 par l'étude de A. Erman, das Verhältnu des Aegyptischen zu den semitischen Sprachen, Un nouveau stade est ouvert en 1911 par A. Embers à qui se rattache Albright. Mais déjà une traisième période commence avec Zyhlarz qui s'attache à reconstituer la prélastoire de la langue egyptienne. L'œuvre de Calice présente ensuite un exposé critique. Sur la question du trilitéralisme, Calico acceptait que les trois radicales fortes d'une racine remontaient à une racme bilitère, mais que la formation tribitére est générale en sémitique et qu'elle remonte même au primitif sensito-hamitique. Pour les rucines faibles, il estimait par contre que l'évolution était particulière aux diverses tangues ou du moins qu'il n'existant pas de développement unique. Calice donne de très importantes listes, Toutefois, le nombre de mots égyptiens en relation. avec les langues somitiques est relativement faible, environ un demi-nullier. donc à peine le trentième du vocabulaire connu. Amsi l'égyptien serait soit une lingue hamptique, soit un rameau intermédiaire entre le sémitique et le hamitique. L'ancienne conceptem d'une langue hamitique fondamentale, recouverte par un apport sémutique reste donc pratiquement valable comme hypothèse de tra-

vail.) Schneffer, Virolleaud, Dussaud, lo Septième campagne de fouilles à Ros Shamra (O. Eissfeldt). The Excavations at Dura-Europea, Preliminary reports, t. V et VI (P. Koschaker : les deux volumes renferment tont de mattere neuve que le recenseur est obligé de chosar-Crowloot, Churches at Hosry and Samaria-Sebaste (C. Watzinger), A. Vincent, la Religion des Judéo-Araméens d'Elephantine (O. Eissfeldt : donne plus que n'annopos le titre), G. Kattel, Theologiaches Wörterbuch zum Neuen Testament M. Noth , en rapport étroit avec l'A. T.). A. J. Wensinck, Concordancer et Indices de la Tradition musulmone (J. Fück)

Idem, novembre 1938. - G. Martiny, Dia gengeaphische und astronomische Orientation altmesopotamischer Tempel. Reprend, avec des la 18 nouveaux, son étude de 1933. Distingue pour l'orwatation entre Babyloniens of Assyriens, ceux-ci ayant seuls vranment institue l'orientation astronomique. Comptes rendus : W. Hölscher, Labyer und Aegypter (R. Anthes précise à son tour la position des Tehemi). C. L. Woolley, The Devetopment of Sumerian Art (J. Jordan : utile vulgarisation). F. Thureau-Dangin et M. Dunand (avec le concours de L. Cavro et G. Dossin), Til-Baraib (A. Moortgat hésite à se prononcer sur in date du grand hypogée; toutefois il estime que le fameux posse-guides .pl. XXXI, 7) est encore trop dons la tradition sumérienne pour descendre pasque vera 1750. Le recenseur, comme n'était pas loin de l'adinettre M. Thurenu-Dangin of comme nous l'avons aussi supposé, estane que les steles hittites ont été transportées de Kurkemah à Tell Ahmar, l'antique Til-Barsib). A. Alt, Polaestinajahrbuch des deutschen evangelischen Institute für Altertumsvissen schaft, 1937 (J. Herrmann). U. Cassuto, Storia della Letteratura Ebraica Postbeblica W. Baumgartner relève la tendance à chercher un prototype ancien derrière le document révent, par exemple pour le livre de Daniel.

R. D

NOUVELLES ARCHÉOLOGIQUES

Les Pré-Hurrites à Nuzl. Пирог tance tes Harries nome a tres li etc comple a efe at its wettheres abduce exacting a Lextress - Mais your du Louve ne gramot rata a reflexion. Autority des fouilles de la « joint expedition. Harvard Semitic Museum, du Fogg Art Miscuin et de l'American School of One ital Besterel allag 1 d assundage sons le niveau leurede à revele une civiination pré-hurrite. La campagne de 1930-1931 a repris et étendu cette caple. ration ou cours de loquell. Lireat insesau jour les tablettes que le professeur Meek a publiées (1). Ces textes sont en majeure partie rédigés en ancien akkadien du IIIe millénaire

M. Julius Lewy présente à ce sujet d'importantes Notes on pre-Hurrian texts from Nuzi (*). Le contenu de ces tablettes

³ Executions at No. 10, 111 Old Akkadian, Sumerian and Cappadocian Texts from Num, par Theophile James Macs, 1935

th Journal of the Amer. Or Soc., LVIII, p. 450-461.

est assez monatone, de nature commercade ou administrative, mais la grand nombre de noms propres qu'elles fouri seent permet d'en tirer de remarquables conséquences historiques Le savont assymologue relevo les mer fjors repetées d'Assur et d'Ahn-tub d'Assur, ce qui fouenit la plus nacienne attestation de la cité assyrienne et témoigne de la présence de Semites à Assur à cette époque. Ainsi sont confur ces les vues de ceux qui estunent que Assur ne fut januais une cité sumérienne et que le was e te assyrien, en ce qu'il se distrigue anx 1fe et fer millenmeres du dialecte bubyfonsen, résulte de ce que les Asavticis se sont séparés, dès une haute eponue, des Akkadiens du nord de la Babylania, Au sentiment de M. Meek. Gasar serait le nom pré-hurrite de Nuv.

L'abondance des nous propres sénitre, es dans ces vieilles tublettes prouve que Nuzi à été sémitique ou sémitiée de très bonne heure et cela explique que, même lors de la domination hurrite, la longue locale, tout nu moins la longue écrite, était l'assyrieu. Si l'on admet que, les Harrites étaient installés à Nuzi dès la plus haute époque conque, il faut alors reconnaître que la civilisation leur a été apportée par les Semites accadiens. La reconstruction hurrite de Nuzi est postérieure au debut du 11° millénaire.

M hous lawy écarte l'expression compande au l'un fausse afée de la situation. D'abord parce que nombre des lettres trouvées à Kültepe ont été écrites à Assur, ensuite parce que les textes n° 223-227 ainsi désignés, appartiennent à une époque plus ancienne que les tablettes de Kültepe,

Il n'est donc pas surprenant que le milieu a N(z), imprégné de civilisation sensitique depuis une très haute époque, se prête aux carioux rapprochements avec l'ancienne civilisation palestimienne qui ut cir tentés; mais cela prend alors une toute autre augnification

R/D

Noms propres antiques et formations adjectivales. - M. Julius Lewy, professeur à l'Université de Cincinnati, a présenté à l'Académie des Inscriptions d'intéressants rapprochements sur certoms suffixes ou conglutination de suffixes communa aux noms propres en hurrite et en étrusque (2). Il a d'abord étable que ces suffixes out une valour salper ve et, de plus, que l'adjectif ainsi ferme su plante a loccasion le nomi lo née e Aas Hatti a tal donné le nomde ville Hatti-na et avec un autre suffixe finttu-su, la grande capitale hittite. abrége parfois en Hattui Le suffixe no ou ni s'abrège en a. De la sorte Sousa, forme grecque du nom de Suse, est à la base du vocable Susan dont le sens est · la ville susienne ». A côté de Sanharn, on a Sanhara-jani qui rignific « le paya Sanharben », D'autre part, Haldi-nice signific « le pays appartenant au dieu Haldi, le pays Haldéen s.

Des formations analogues se retrouvent en étrusque, mais ailleurs encore, et quand l'enquête, à laquelle se livre le savant assyriologue, sera complète, la question se posera de savoir si ces analogies sont le fait d'emprunts ou d'une origine commune, ou bien si ce n'est pas là une

⁴ Complex renduce Acad. des Inscript., 1938, p. 401 of mire.

conséquence naturelle du langage, une invention conditionnée par les organes concourant à la parole et qui, par suite, s'est plus ou moins complètement produits en des régions diverses anns influence directe.

R. D.

A Curious Ugaritic Expression. — In Syria, XIX, 108, Dossin has pointed out that the expression hagari quidle (m) a to kill an ass a occurs sporadically in the Mari documents in contexts which show that it refers to a customary sacrifice on the occasion of concluding a political alliance.

I venture to suggest that this usage at fast explains an hitherto pazzling phrase in one of the Ras-Shanga texts. RS. 1929, No 2 has long been recognised as the protocol of some sort of political treaty concluded, in the presence of the gods, between the people of Ugarit and certain of their neighbours. The relevant formula is repeated thrice, in strictly legal fashion, and, to judge by the grammatical forms of the verbs, the outh is administered respentively to the men and the women. Now, two of the three paragraphs (1) conclude with a mysterious phrase ha 'r (Il, 26 and 35), the meaning of which has proved a problem. My suggestion is that it means quite sumply " here is the ass ", and refers to the fact that the treaty whose terms are stated in the preceding lines was concluded by the same ceremony as at Mari (*).

The word 'r (= Hebrew 'W. Mari bayari) "ass" recurs in the Ras Shumra texts at H AB, iv. 9, 14.

THEODOR H GASTER.

La résurrection des ossements desséchés représentée parmi les fresques de la synagogue de Doura, - Les premiers commentateurs MV, Hopkins, du Mesnil et Kraching ont bien yu qu'un des pan neaux peints de la syungogue de Donce tad une illustration du chap, xxxvii l'I zéchal. Il reste à préciser la valeur de chaque figure, et M. E. L. SUKENIR, The Executed panel in the wall decoration of the Synagogue of Dura-Europes, ext. de Journ, of the Pulest, Orient, Society, t. XVIII (1938), formule à on sujut d'utiles observations. Ezéchiel est figuré sur la droite du ponueau en gostume d'ornteur. Mais co n'est pas lui qu'on voit à l'extrémité gauche saisi par la mun de Theu, car il no faut pas faire intervenir iei l'indiention d'Ezéchiel, viu, 3, qui est tout suire chose. Les quatre personnages vers lesquele est tendue la main de Dieu, vêtus du costume local, sont des regulas ites

Où nous nous séparons de M. Sakember'est quand il aborde la scène préparatoire à la résurrection, car cellent s'operaen deux temps. D'abord les ossements se rajustent, ils se garnissent de chair qui, elle-même, se recouvre de peau. Mais ce ne sont encore que des cadavres. M. Sukenik en compte trois : en réalité, il y en n

oblation, here is our sacrifice secrified, here is the oblation ablated, here is the offering offered, it is brought unto the Father of the Sons of El, unto the Company (de) of the Sons of El, etc. (idhim will dain ndbh his budy his nit akt gill lab on el, yith lar ba el).

th All three paragraphs may have so subcluded but the unding of the first is now broken away

⁽⁷⁾ Note that each time the phrase occurs after the words a in respect of sacrifics and

sax par suite, leur nombre n'a auron rappart uvec les quatre figures ailées qui elles mences ne peuvent donc liparer des àmes individuelles

En hebreu le t vent « et l'ân e spirtue les tre que tous appelors parfis l'éesprie sont rei des par le mente aot rously. Il n'est donc pus surprenunt que le vent soit représenté par la mente mage que l'ante spiritie de c'est-sistre en Psychee Le texte est tres net XXXII O l'esprit vient ces quatre crais de de ces vents dans le monde gréco-lature est peut-être d'emporter les âmes, comme certain texte , indique. Mais dans ces toulieux plus specialement semitiques les verts figures dans les touteaux sont peut être la pour suppleer l'âme sportaille rough evalée et peur entretenir l'activité de l'âme vegetative (néphesh),

Un Sol rouge mat de Chypre. — Les clichés ci-joints montrent un échantillon



espace il est rat irea qu'on le représente par quirtre figures ailees

Leta est conforma au ront de Gen., II 7 eu nous voyons Dieu façonner l'homme comme un potier avec de la terre — pre mier temps — puis mettre un souffle de vie (mislimat happum) — second temps

M Fr Cument a réte inment (Acad. des Inscript., 6 novembre 1938) relevé sur les sarenphages antiques et dans les tombes la figure des vents dont la tête est sonvent manie d'aderons. La fonction entier o un hol trouve, selon les nadications cravennees ser la panse, à Sou en Chypre en 1917 sur le site C. Tourbeau 2, acquis per le prefesseur Elibri Grant de la verford Collège, et act in enicot dans le relector des antiquités pulestiniennes de d'évolage. C'est un exemplaire de la collègorie re ge mai classée par M. Alfred Westmoi in Temples of Soli, p. 120 et surve, et Swedish Cypran Expedition III, p. 115 et surve, et illustrée par lui avec des photographies de fragments. La note actuelle se justific par une nimable lettre du professeur Westholm, par laquelle il m'apprend qu'il ne connuît pas de spécimens entiers publiés jusqu'à présent, bien qu'il en existe « plusieurs dans les magasins du Musée de Chypre ». L'u attendant la publication de ceux », nos clubés peuvent être de quelque utilité.

Le diamètre du bol est de 10 cm. 6, et la hauteur de 8 cm. Notre bol offre un hel exemple de la description générale donnée par M. W.; « Wheel-made... Clay le reste de la superficie rouge. Il y a aussi quatre taches plus clares sur la moulure où le potier a pris le bol monillé avec le bout des doigts]. Often there are a great many small patches worn off the slip, patches where the colour of the lay comes through. A kind of cup with small base-ring, sloping, almost straight sides, vertical, somewhat convex run which starts with a sharp ridge encircling the side of the cups are paramount. Just above this ridge, there is a



changingto buff or pale red [c'est ici. pale red only]... Thin walls... Surface entirely mat covered by a brownish slip, usually very thin.. The colour is always mottled, from patches of dark brown to light red. [Dans notre cas, il existe une espèce de couronne blouâtre qui comprend la base et s'étend vers la moulure, et, à l'intérieur du vase, une autre tache de couleur et de contour beaucoup moms nets; toutes les deux sont moins mates que

vertical loop-handle with one or two flutes in the middle [ici il y en a deux]... Sometimes they are provided with one or two grooves below the rim [dans notre cas, unte]. * La description du type par M. W. ne husse que peu à ajouter au sujet de notre exemplaire le dois indiquer que les cannelures du tour paraissent très nettement à l'intérieur et à l'exterieur du rebord et à l'intérieur de la panse, mais que celle-ci est toute isse à l'extérieur. De plus, aux taches où la

surface est altèrée par usure, ces cannelures ont également disparu. Deux empréintes de dougts à l'intérieur indiquent
une pression de ce côté pendant qu'on
fixait les anses dans l'argile humide. Les
contours en genéral montrent un mélange
d'angularité, surtout à l'extérieur aux
biseaux de la base annulaire et à l'union
de la moulure centrale avec la panse, et
de mollesse, surtout à l'intérieur. Mais
l'artisan, négligent de sa nature, a nettement altéré les biseaux et cela à plusieurs reprises, particulièrement en attochant les anses.

L'usage de cette céconique s'étend d'environ 50 av. J.-C. jusqu'au commencement du ive siècle ap. J.-C. (Temples of Soli, p. 145), mais d'après la photographie, M. Westholm propose le ser siècle ap. J.-C. comme la date approximative de notre bol.

Howard Comport,

L'état de délabrement de l'Église du Saint Sépulcre. 1 Acadeune des las criptions et Belles Lettres a etc saisse d'un roppe et du P. H. Vancer i maistant sur l'urgence du sauvetage du Saint-Sépulcre où l'art français médiéval a mis son empreinte profonde. Nots en deto chois le récit des aggravations constatées, dès 1908, par celui qui n le mieux étudié ce monument insigne (1).

« D'amez longues années après la guerre et la mise en vigueur du Mandat Bestannique en Palestine, un architecte de très éminente qualité, M. E. T. Richmond, prenaît la direction du Service des Antiquités et des Monuments historiques en

C) H. VINCERT et F. M. Auxt, Jirusalem nouvelle

cette contrée. Son regard exercé remorqua tout aussitôt l'état précaire du Saint-Sepulcre. Il en entreprit sans retard un contrôle personnel des plus autorisés. Informé de ses observations et de ses inquiétudes trop motivées, je lui (is part des miennes, spécialement au sujet des faces Nord et Sud du transept médiéval. Tandis que M. Richmond élaborait en hâte un projet des réparations les plus urgentes, le 11 pullet 1927, un violent tremblement de terre vant donner au problème la plus lancinante et inéluctable acuité. La coupole médiévale érigée sur le corré du transept avait été disloquée si singulièrement qu'on dut envisager sur l'heure un démontage fort dangereux,

« M. Richmond décida l'Administration mandataire à se substituer aux communautés religieuses déficientes, pour venir au secours du vieil édifice en péril. A la sollicitation du Haut Commissaire. le Gouvernement Britannique envoya sur les lieux un de ses techniciens les plus réputés dans la connaissance et la conservation des monuments antiques, M. l'architecte William Harvey. Secondé par son fils, qui s'est acquis déjà lui-même un nom en architecture, M. Harvey réalua la plus minutieuse enquête statique. multiplia les « témoins », de numière à s'éclairer sur le progrès constant de la dégradation dans le bâtiment déséquilibré de toute part. Il n'était que temps de parer à son effondrement, au moyen de la punsante armature d'étais en tubes d'acter dont la pose fut le prétexte de si vives et imprudentes récrimanations. Quelques sutres consolidations provisorres de même genre, par étrésillonnements de bois, ligntures de fer, bandeaux

de ciment armé, furent réaluées par M. Harvey sur les points les plus compromis. Ces précautions l'autorisaient à garantir une sécurité relative pour une durée de deux ans, trois au maximum, c'est-à-dire pendant l'intervalle estimé nécessaire pour exécuter avec soin les réparations fondamentales dont il suggérait la nature dans son Rapport final publié dans les premiers mois de 1935 (1).

Vers la fin d'octobre 1937, une secousse sismique, bénigne à vrat dire, suffit néanmoins à raviver les appréhensions des observateurs avertis. Des lézardes nouvelles appararent, en effet, sur des points où elles étaient assez inutiondues, et quelques-unes des anciennes se développèrent brusquement dans des proportions alarmentes. Les architectes des Travaux Publics ayant décliné la responsabilité de enractériser l'aggravation du danger, M. Harvey fut mandé d'office, par la voie des airs, su début de mars 1938, et releva promptement les plus concluantes preuves de cette aggravation. Jueque dans les sections étayées en 1934-1935, le péril se manifestait maintenant par ce fait que, la poussée au vide étant contenue par les armatures d'actor, les maçonneries elles-mêmes s'effritaient sous des pressions devenues excessives et désordonnées.

D'où la décision administrative, prue à la veille des solemnités de la Semaine Sainte et de Pâques, de fermer le Soint-Sépulere au publie. Où trop de critiques malavisées crurent découver je na sus

quelles arrière-pensées tendanciouses ou vexatoires, il n'y avait, hélas i qu'une résolution très circonspecte, une tentative suprême aussi d'alerter pratiquement enfin œux qui s'estiment seuls en droit d'intervenir pour parer au désastre. »

A la suite de cette communication qu'on lira tout au long dans les Comptes rendus de l'Académie, cette compagnis en délibéra et émit le vœu que la puissance mandataire (it exécuter d'urgence les travaux enveagés par l'architecte Hurvey. Le resistant pour que les vostiges antiques et médiévaux fussent classés et leur conservation assurée de toute nécessité.

R. D.

Nouvelle mission aérienne de sir Aurel Stein en Iraq (1). — En novembredécembre 1938, sir Aurel Stein a repris, avec l'ende de la Royal Air Force, ses recommaissances archéologiques en avion et au sol, en territoire iraques. Une note du 5 janvier 1939 en indique les importants récultats.

Région de Massoul et cours du Tigre. —

a) Reprenant ses recherches exactement nu point où il les avait interrompues en mui 1937, il a pu se convaintre entièrement de la fortification romaine de la route directe Singara (Sindjar)-Hatra (El Hadr). Entre autres, il a pu définitivement identifier le site avec le temple qui, sous le nom de Ad Herculan figure,

(1) Notre timment collaborateur, M. Frank Camont, a donné dans Syrus, 1938, p. 314 et surv., des indications sur l'exploration de Sir A cul Stein qui pre inge les rechercles du R. P. Poidebard sur le limes sumain de Syris, M. C. en souhaitait la continuation et ce sont précisément les nouvenux résultais que résume pour nos lecteurs le R. P. Poidebard, N. D. L. B.

th Church of the Holy Seputcher, Jerusale in Structural Survey, Final Report, by William Harvey, with an Introduction by Ernest T. Richmond, London, Humphrey Millord, 1935

sur la Table de Peutinger, comme dernière étape avant Hatra.

b) De là, la rive gauche du Tigre a été soigneusement étudiée jusqu'à Fesh Khahour. En amont d'Eskt Mossoul, deux castella retrouvés en face d'une coupure de la chaîne de collines, unas qu'un pont romain (?), indiquent qu'à une certaine époque un essai de contrôle avant été fant également sur cette rive.

Moyen Euphrate. — La hamon avec le Moyen Euphrate fut effectaée de Kirkuk à Haditha au début de décembre.

En quittant Kirkouk, sir Aurel Stein pense avoir pu déterminer plus précinement qu'aupuravant le site où fut livre la botaille d'Arbèles (Gaugameles).

D'Iluditha à Abou Kemal, le reconnamence du Moyen Emphrate a éte vramment instructive et feuctuense. La découverte la plus frappante a été celle d'un costelloin typique et bien construit eur la route Het-Palmyre. Tout près, également d'origine romains indulatable, est un robuste borrage, pour remorquable de construction.

Entre Hadatha et Abou Kenal, les deux rives de l'Euphrate aut été reconnues d'avion et du sol avec d'intéressants résultats. Le grand site de 'Anga sur lequel attirait l'attention la carte des limes romains en Syrie, a été reconnuattentivement. Il correspond certainement à Giddan d'Isidore de Charax, le Eddans de l'importante lettre de Marsus Maximus.

Pour les autres aites, on peut avancer simplement que le Belesi Biblida des étapes parthes et des documents de Doura peut définitivement être situé à Ertayiè. Musil proposait cette identification principalement d'après les distances. Une seriouse étude sur le terrain y a fait reconnaître un petit poste, évidenment arthe près de lui, on a trouvé un castell un estimate or strait postereure ment, peut etre à l'époque de Severe.

l'ute d'ention de Thilabus à l'île de Telbis est maintenant confirmée par l'étude de ce robuste fort.

Sur Aurel Stein indique, en terminant sa note, que ses recherches vont maintepout se diriger à l'ouest de l'Euphrate où il capère pouvoir relever la continuation des anciennes routes fortiliées découvertes dans la region syrienne.

A. POIDEBARD.

VIª Congrès international d'Archéologie. En 1190 a Ager to Nº Congrès avait carede de ten rit Berlin na prochaine neusion. On annonce que la VIª Congrès international d'Archéologie se rémura à Berlin du 21 au 27 août 1930, L'organisation est confiée à l'Institut archéologique allemand, 1 Maienstrasse, Berlin W 62, où l'on est prié de s'inscitore.

rivant la contume, on s'occupera principalement des civilisations grecque et romaine, y compris les origines et les prolongements. C'est dire que les pays méditerranéens feront l'objet des études du Congrès depuis les anoiennes époques orientales jusqu'à la fin de l'Antiquité.

LES ARCHIVES ECONOMIQUES DU PALAIS DE MARI

PAH

GEORGES DOSSIN ID

An cours des enq compagnes de fouilles qu'il a menérs sur le site le l'ell. Harri, l'ancienne ville de Mari, M. Andre Parrot a retrouve entre autres monaments, in vaste pa ais remontant aux temps de la prenière dynastic babylomenne vers 2 000 av. J.-C. En l'et it actuel du deblaien ent, il a padénombrer près de trois cents chambres, ceurs ou cordoirs de cettr i i pusante demeure royale. Au fin et à mesure de l'avancement des travoux, il a recuesta dans différent les pièces, un ensemble de tablettes cunesformes dont il evalue le rombre à plus de vingt mille. Le sent surtout les chambres numerotees sur le plan 145 et 108 qui lui unt livré le plus grand nombre de textes. (**).

On peut répartir ectte abondante documentation en deux grandes catégorns, la prendere comprenant des lettres et la seconde des textes remonsques. Lors de l'inventaire des premiers envois de l'ablettes arrives à l'aris au printemps de 1936, M. Thureau-Dangin avait deja reconnu ces deux entegories de l'Examen de la total te des textes n'a pas n'odiné cette repartition. Dans un précédent article, je me suis elforcé de donnée une idée du contenu des lettres retrouvées dans la salle 115 et dont le dechifrement avait che cenfie à M. Charles-F. Jean et a moi même. Les présentes pages n'ont d'autre but que de présenter également en un rapport prehumeure et forcement sommaire des indications genérales sur la seconde éatégérée de textes qui forment les archives économiques du Palus de Mari et de faire connaître quelques faits nouveaux et importants qui en sonlighent l'intérêt.

Le travair de classement auquel a donne lieu cette enorme quantité de

⁽i) M. A. Pannor a en l'abligement de peurvoir a l'ill stention de present article, pa le pare de trouver les mon très sincère remercientent.

⁽f) Ct. Syria, X1X (1938), p. 105 a.

3 (f. Resur d samped XXIII 1936;
p. 170 s.
(f) Syria, XIX (1938), pp. 105-126.

tablettes canedormes a amene la decouverte de quelque vingt textes, qui par leur nature et leur teneur se trouvaient comme perdus dans la double masse hon ogene des archives diplomatiques et economiques. On ne pouvait guere s'attendre, en effet a v recto illir des textes historiques, des textes de ciractère religieux on des textes en langue harrite.

Les textes historiques au nombre de six, apparthement pour la joupart au temps de Sainst Adad F^T, roi d'Assèrie. Il s'agit tout d'aberd de madeles d'inscriptions en argile destinces à être gravees sur des offrandes ou des œuvres d'art. Le riture employée n'est pas la sursive des tablettes mais baen la fielle cer ture monumentale de l'épaque de la pienaere dynastie de Bahylone L'ene de ces dédicaces devait être gravée sur une « triabale de bronze dont la resonaixer est agreable. Le le es separrim so re germesu in-lue offerte « à la dresse [star, la reine qui commande à la totalité des cuex et de la terre » una "Istar sarratim sa pi ra ai kiesa at su-me e n'er-se-tim par Sainsi Adad.

Las soutre tablette de type et de ducensions identiques, qui don être, par consequent, du mén e rai, a conserve le texte d'une midediction qui menacernit le prince tente à enfever barne preco use pla ce aux mans d'une statue du de n Norgal. Le dedicace dem enacemanque et il est pussible, sinon probable, que fle ait eté écrite sur une a itre tablette qui n'a pas été refronvée jusqu'à présent.

Signalous encore un troisiente randele d'anscript on relative à une didutace de vantrux de porte « ni-a-mi par Samsi Adad. L'ecriture el iployte est, estre fois, la cursive La tablette en mauvais etal a conserve a pesne le nom du roi. "Samba" « A tad₁. La titulature est fragia ntaire, relevons cepen dant que Samii-Adad y est dit :

** one is to em-kr [ma-a]-tim

to recit [** ldiglat

i** Pur[attim]

Le prêtre d'Asur,
 b) le favori de Dagan,
 qui commande (?)^{to}au pays
 d'entre le Tigre
 et l'Euphrate ».

La victoire remporter par Zunrihm sur lasmah Adad, qui representant

C) Cf. En. Massessen, dans Die Inschriften der altersprischen Könige, Leipzig, 1926, p. 22, mole 3 (in fine)

a Mari la puissance assymenne pour le compte de Samsi-Adad ", est peut-être rappelée dans une inscription dont la belle écriture monumentale in fiquait l'importance Celle-ci devait être gravee sur quelque stère de victore ou quelque monument votif érigé par Zunrium, lorsqu'il fut remonte sur le trône de la a maison de son pere ». La tablette est malbeureusement en matevais état, la face étant perdue et le revers endommagé, de sorte qu'elle ne permet que l'hypothèse sur sa teneur historique.

A en juger par les quelques fragments, retrouves eux ausse tres neitiles, la litterature historique du genre de la chronique clait cultivée à Mari. Sur trois d'entre eux, qui paraissent avoir appartenn à une nême tablette, le noin de Sanisi-A lad revient souvent précède de noms proprès qui pourraient être ceux des fonctionnaires éponymes limit et staye du not met a-at — Joi du not da-we-da-n am [...] *, allusions aux conquêtes et aux victoires du roi. Un fragment mentionne en même temps Sanisi-Adad et Indiantim, un nutre Sanisi-Adad et Indiana, un précècesseur de Ibal-pê-Es, roi d'Esnanak (** et contemporain de Zimrilim, L'avenir dira s'il est permis d'établir un synchronisme entre ces différents personnages.

On sail que les grands conquérants de la dynastien Accad, Sargon et Narôm-Sin, out laissé un souveur très vivace de leurs exploits inditaires, souvenir qui s'est perpétué à travers les ser les dans tout le Proche-Orient uncien.
Les littérature à denn-légendaire s'était developpée natour de leur nom «
Nous possedons notaument une tablette où Nacha-Sin raconte comment
il à défait une grande confition politique qui s'était formée contre lui ». Un
double de ce texte s'est retrouvé dans les archives de Mari. Dans les écoles de
la rite de Zimrilim, comme dans la capitale hittite ou au palais du Pharaou,
a Tell-el Amarna, un derm-millépaire plus tard, un lisait donc et on copiait
de pa les couvres de la littérature historique babylonienne.

AC Theorem Day is, Revise d'assyriol., XXXIV (1937, p. 13 - 55

^{*} D'après de la reseaux textes de Marc la terrar favolum semole lenguer a general comman l'unt es traujes lu re sont a ce sojet, mon article des Mélanges systems offerts à M. René Dussaud, t. IL.

P. Ci. Tu. Jaconses, Philological Notes

on Eshnunna and its Inscriptions, Chicago, [1934] p. 6, uos 23 et 24.

^{6 (1} H G GC (none Zenchi ft for bour of XIII 1980, p. 1-88

[#] Public or A Boisson a const Reservationary d'assyrable, XVI (1989) → 157 as of Govern moon, revus citée, p. 77 as

A ce groupe de textes de caractère historique, on peut joindre une lettre bilingue, qui comprend quatre colonnes, deux sur chaque face de la tablette, la première et la troisiem etant occupée par le texte sumerien, la deuxième et la quatrième par le texte accadien. Le style lyrique, qui rappelle dans l'introduction celui des prologues d'inscriptions historiques et dans le corps même

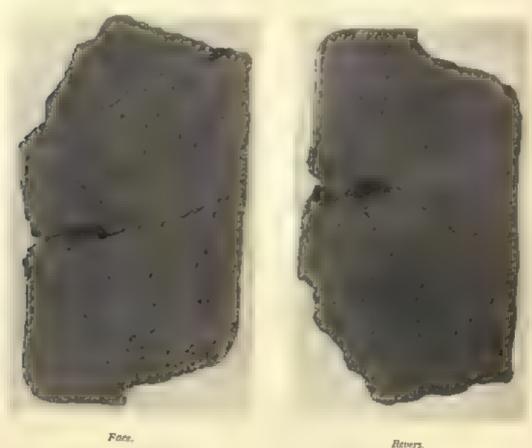


Fig. 1. - Ritsel en langue accadienne.

de la lettre celui des hymnes, montre qu'il s'agit d'une vra e composition littéraire. La lettre est adressee « à mon seigneur » (sum. lugal-mu-ra à-na-du₁₁, ace a-na [be-li-ia qi-bi-ma]), dans le cas présent, le roi Zimrilim, comme on le voit dans la deuxième partie où l'auteur de la lettre s'adresse à Zimrilim (a-na Zi-im-ri-li-im). Bien que la tablette sont très mutilée et difficile à lire, tant l'ecriture en est menue et serrée, on peut suivre, néammoins, le plan de la com-

position, d'ailleurs tres simple. Après avoir celebré la puissance de Zinrilim, le protège de tous les dieux et de toutes les déesses, le correspondant du roi lui decrit ses malheurs et l'état de misère auquel il est réduit. Il implore son aide, car lui seul peut le secourir. Il semble que le correspondant du roi soit un prince qui a perdu son trône dans la tourmente politique amenée par la mort de Samsi Adad et qui supplie Zimrilim de le retablir dans so puissance première. Le fait que le message est rédige en langue sumern une et en langue accadienne souligne son caractère artificiel et littéraire. On connaissant jusqu'à présent des lettres sumériennes de ce type de la dynasta d'Ism or relativement courtes mais le texte de Mari est unique en son genre par sa double rédaction et par son importance.

Quelques textes de caractère religieux étaient également mêles aux lettres ou aux comptes. Il faut citer, tont d'abord, un important rituel, présque complet, redigé en langue accadienne et qui decrit une longue suite de ceremonies qui se dérouient dans le temple de la déesse Istar et ou le roi joue un rôle important? lig 1, ensuite deux petites tablettes bilingues, qui portent chacune un texte simiero-accadien d'une dizame de doubles lignes. Dans l'un, le fidele malhoureux s'adresse à son dieu pour lui demander quelles fantes il a pu avoir commises, dans l'autre, il énumère, au contraire, les fautes dont il ne s'est pas rendu coupable.

On connaît deja la belle collection de modeles en argile de foies inscrits, retrouvés dans la salle 108 du Palais et recemment publies par Mile M. Rut ten * tig. 2. Elle atteste l'importance de la divination a Mari, les lettres des archives temoignent dans le meme sens. Nous n'avons expendant releve en fait de présages que deux fragments de tablettes, relatifs l'un a des presages tirés du foie, l'autre à des presages tires d'une eclipse de lane. AN-TA DUL. *.

⁽⁶⁾ Cl. A. Falkenstein. Zeitschrift für Ausgrich, XLIV (1938), p. 1 m.

⁽⁹⁾ Revue d'anagenet, XXXV (1938), p. 1 au. Deux petits fragtients d'un ritue analogue ont etc retrainées dejuis lans les archées.

⁽²⁾ Revur d'assyriol. XXXV (1938, p. 36 so. — Les six foies reproduits fig 2 correspondent, de gauche à droite, aux numéros survants de la publication de Mile Rutien; 1 ==

 $n^{\alpha} = 3$ face I $2 = n^{\alpha} + 1$; face II $3 = n^{\alpha} + 1$; face II $n = n^{\alpha} + 1$; face II $n = n^{\alpha} + 1$; face II $n = n^{\alpha} + 1$; face II.

^{*} Le tex e a le surre Di I au ca la ague 6,1 te que 1 ca acterdrant en l'atergramme AN-TA-GÉG désigne l'« échose de lune a (a-da-ra la Sm., tandis que a l-ogramme AN-TA-DUL, précèdé du déterminatif de s'étement, a pour équivalent accaden faktimis

Signalons, enfin. l'existence d'une recette destinée à la guerison d'une morsure de chien.

Bien que ces documents historiques, littéraires ou relignux ne soient pas nombreux, en egard a la masse considerable des archives, ils suffisent cepen-



II 2 SA underes de l'ues userl a er arg e caste.

dant, à montrer combien l'influence de la culture suméro-accadienne était grande à Marı. Mais elle n'était pas la seule. A côté de la langue aumérienne et de la langue accadienne, on connussait et on utilisait la langue hurrite, comme en font foi les quelques témoins recueillis dans les relayes. Cette constatation est importante, parce que les textes hurrites de Mari n'apportent pas seulement une documentation neuvelle qui vient heureusement s'ajouter aux textes existants, mais parce qu'aussi ces textes sont de emq cents and plus ouciens que coux que mous connatssions déjà par les tablet tes de Boghazkem on de Ras-Samma et qui datent des en-

vicias de 1500 ans avant 1 (l'es six textes hurrites retrouvés dans les archives de Mari se trouvent être ainsi les plus anciens, puisqu'ils remontent aux temps de la première dynastie de Babylone ⁽¹⁾.

Ces sax textes sont de cara fere congrete, il est même possible pour l'un

⁶⁷ et 68.

⁽i) the second publish pur M Thunket

Denotes dans by Recine a assignmentages, XXXVI (1939), Inne. 1.

d'entre eux d'en fixer la nature exacte, car la tablette qui le porte present sur la trambe laterale une indication en langue accalienne qui le designe con me l' « in antation du ver » hi-pa-at tient-time. Ou savait deja par les archives de Boghazkeui que la langue hurrit avait jone un rôle injuriant dans les cérémonies religieuses, qu'elle était étudice dans les écoles de Ras-Shamra, ainsi qu'en temoigne le vocabulaire baling ic où un texte sumérieu est traduit dans ane langue tres proche d'i li mrite. L'influence de la civilisation li mrite deviat être de la considerable en Mesopotamie vers 2000 avant J.-C., pour que les prêtres l'. Mari aient accueilli ces textes dans lein bublio thèque religieuse.

D'aucuns s'élonneront peut-être que ces documents historiques, littéraires, religieux ou hurrites soient si peu nombreux et que, d'autre part, auctai spécimen de la littérature scientifique ne soit apparu au cours du déponillement des archives. La rarcte des premiers documents et l'abscuce des seconds donnent a penser que ces categories de textes sont à chercher dans une autre construction, que recouvrent encore les terres du Tea Planti.

Le format des tallettes é onon aques du Paleis de Mari varie beaux imp, il va de la pet te pièce carrer qui mesure a perie 1 cm, de cété à la grande tablette rertangulaire de 25 cm, de longueur sur 20 cm, de largeur, en passant par toutes les dimensions intermédiaires Ce sont, évidenment, les tablettes de petites et de movemes dimensions qui predominent.

Elles ont trait aux sujets les plus divers. Elles mentionnent surtout des depenses, des sorties de denrees alimentaires on de boissons, des remises d'unmaux, des prêts d'argent " Sont patheulièrement nombreux les comples relatifs aux aliments, aux boissons, aux veten ents et à l'hinde. Il est aussi fait allusion à des livraisons de bois, de fonte, de cuivre, de bronze, de plomb, d'or, d'argent et de pierres précieuses. Le gros et le petit bétail, les ânes, les instruments agricoles, tels que charrues et faulx, intervienment egalement L'administration du Palais enregistre aussi soigneusement toutes les rentrées.

Court d'erare a minote il benie il sed adression à Michaenene kom, qui paralt avoir et le gro. I ntendate d'i l'alanc de Mar-

A agra er aussi pielenes e atrats relatifa à des ventes d'escloves on de terrains, On retreive againsi et des lettres me es aux documents économiques. Elles sont aur-

De longs inventaires du personnel ouvrier groupé par equipes étaient dressés par les serioss lig 3); on voit, grâce a eux, que la main-d'œuvre féminine était surtout employée au tissage des étolles. On en trouve plusieurs qui esunarent le outre ran ené par Zimrilian de ses expeditions. L'un d'eux nous applicad que, de six y llages qual à conquis, Zimrilian a ramené 476 brenfs,



Fig. 3 I ra de tablette re ative à un inventaire de personnel ouvrier, figura.

34 anis et 2.153 moutons: une autre victoire sur six villages du pays d'Idamaraz but a copporté 1.615 moutons. Les femmes forment aussi un butin précieux; les unes rejoignent les ateliers de tissage, d'autres sont offertes aux divinités de Mari ou sont envoyers en cadeau à des princes du royaume, dont il amporte de s'assurer la fidélité ou de se concilier l'amitié. Certains inventaires contiennent d'imposantes listes d'astensiles et d'armes en or ou en argent et luissent deviner à quel degré de richesse et de puissance étaient parvenus les rois de Mari.

Beaucoup de ces documents sont datés, ce qui per-

met de constater que les archives économiques appartiennent, pour la plus grande part, un règne de Zumilan; elles sont moins abondantes pour le temps de l'interrègne assyrien, où lasmaḥ-Adad, le fils de Samsi-Adad I^{ex}, a détenu le pouvoir; quelques parties seniement remontent au règne de labdunlim. Notons également la presence d'un lot de comptes de la HIP dynastie d'1 r

Les triblettes datées présentent évidemment un grand interêt pour la chronologie des princes qui out regne à Mari de labdunlim à Zuerdin, et pour l'histoire elle-même de la vide. Nous avons releve huit noms d'années pour le regne de l'abdunhim, seize nouis de lumi et quatre nouis d'années d' pour le gouvernement assyrien de fasmah Adad. Quant a la durce du regne de Zunrilim, elle paraît avoir atteint les treute ans, à en juger par le non bre de noins d'années que nous avons recueillis. S'il est relativement facile de relever le nombre des annecs de regne ou des limit assyriens, la tâche deventra de beaucoup plus delicate, quand il s'agira de retrouver feur ordre de succession En l'absence de listes chronologiques anciennes on peut esperei, grassa des recompenents on a despices telles que les inventaires qua nant anient parfois prusieurs années consecutives pour des entrees on des sorties conaptables, retablir un certain ordre dans les nombreuses années de regne de Zanaribia. Mais, en attendant sine etiale plus approfonde de toutes ces données chronologiques, il est acquis que plus d'un denu san le s'est écoulé entre le règne de lahdunlim et la fin de celui de Zimrilin.

Ugant au chendrier des nois, il a deja cle restitue en grai de partis, per M. Thureau-Dangin * Lordre complet est le suivant 3

warah	li-li-a-tim	warah	cla sah she im		
30	Bêlet-bî-rî (-tm)	4	a by sim		
29	lee-us-ke-si em		eshisirstim var	he he ir tim	ta bir _s tem
31	e-bu-rî (-îm)		IGI-KUR*		
39	it-ra-hi (-im)	hl	41to gan		
p	ma-ul-ka-nim	1:	hi-na-nim		

L'étude des noms de personnes et des noms de lieux dispesera d'une du n mentation extrêmement ri he aussi bien pour la region de Marique pour la Mesopotamie du Nord, les pays situes à l'Est du Tigre ou le pays d'Araurru, car, commo nous le sordiguerens plus lour p. 110 s. : les rélations entre Mariet les differentes regions de l'Asic anterieure sont frequentes et etroites

⁽³⁾ Il est possible que ces nome d'années sorent une autre désignation correspondant à cortains lusic.

⁽b) Cf. Recur d'arregerol., XXXIII (1936). p. 175, note 3.

Pi Nous conservous l'ordre adopté par M. IRLBEAU DANGIN, & C.

^{.0} Pour une lecture possible ganzer-ra) or It , KUR your Turnest-Dasons, & C.

Passeurs comptes nous renseignent sur l'histoire des prix ¹⁰, notamment sur le rapport de valeur entre l'or et l'argent. Nous apprenons ainsi que pour une nuite d'argent, un obtient au temps de Zimrilan, 13 sules et derni et 8 grains d'or, qui pour une demi-nime d'argent un acquiert différents hois précieux, et le letail des prix est donne pour chacin des hois. Par tel autre compte, nous savons quelles matières et quelle quantité de ces matières entraient dans la fabrication d'un char, que si l'ou affine 18 mines de curvre brut, le frem s'elevera ai d'unités et que, pour obtenir du bronze avec 46 mines de curvre. 6 mines de plomb seront nécessaires.

Les reus teurs des comptes de Mari apportaient dans le libe de leurs textes plus de précision que leurs conferces de Babyionie de la même époque, lis ne se hornent pas à énumerer simplement les quantités des dépenses faites au jour l' jour ou profit de telle ou telle personne, ils donnent souvent le metif de la dépense et cette précision con ptoble nous vaut les renseignements les plus divers et les plus el mostaments sur la vie su Polais de Mari. Nous semmes ausse nos au courant des voyages du rot, qui se rend tantôt à Subat-Endd, en Assent lema ma sarram u-na Mu-ba at lin-lité « il li-ku », tantôt à Andaraj, sur le Moyen-Tigre (i-nu-ma harram u-na An-da-rt-iq⁶⁶ il-li-ku), tantôt au centre de colte de Hanst, ou royaun e même de Mari lena ma sarram u-na Ma-na or de colte de Hanst, ou royaun e même de Mari lena ma sarram u-na Ma-na or de li li la Valuent des deux chanteurs, E-a-sadô-na et "Iskur-rama-ma mam, qui sont venus fure entendre leur repertoire à la cour de Mari, au royau, qui sont venus fure entendre leur repertoire à la cour de Mari, au royau e même de vers ma-na la cour de Mari, au royau e ma ma mam, qui sont venus fure entendre leur repertoire à la cour de Mari, au royau e ma-ra-am harram u se-is ma-u.

Danze belars entrent ils au palais, ils font partie, nons indaque te scribe, du perx d'achti de la sui ir du roi. 12 innaer-lium.— Ll. NITA, sa te-ir-ha-at i as colla hirat sorcia sa lli si ia ir-de im. Un autre compte signale une sortie d'un obj il mesimena en argent, du poids d'un demi-sière, et d'un anneau HAR-SU en argent, du poids d'un sièle, « pour le cercueil de labdulim, fils du roi » a-na ki-ma hi-im sa la uh-du-li im mâr sarram. Un anneau d'argent du poids de 5 sièles est donne comme recompense « a Sa-ma [], le Hamte, qui a tue in hon » a-na Sa-ma [] » "Ha-ne-i [sa nésam — LR-MAH), i-du ku ⁻², andears, six je nes serviteurs d'un certain Sa-am-si-le-ra ah,

³⁹ Cl. Br. Messeren, Wavenprase in Babylonon Tach 1936 | Abrandt a. press: Akad. d. Wise, 1938, 1).

⁽⁹⁾ Au mijet de Pintérêt porte aux leus par Z mei un voor Syrne XIX (1938), p. 125

dont on nous donne les noms, reçoivent (le prenner cité, deux sicles, les autres, un sicle, pour avoir capturé des hèvres à Razèm le seusahârie — I II-TI R sa Sa-am-si-E-ra ah sa ar-na-ba-tim i na Ra-ze-e-em^{ki} i-ba-ru

On pourrait multiplier ces exemples de détails pittoresques, mais ceux qui viennent d'être eiles montrent con hieu ces textes de comptabilité permittront d'évoquer la vie journalière à la Cour de Mari

Vie économique, vie politique, vie religieuse nat été intimement mêlées dans l'Orient ancien; aussi les archives économiques de Mari livrent quantité de renseignements sur la religion et le culte. Phisieurs tablettes ment ennent les sacrilices faits aux dieux de Mari, mais l'une d'entre elles mente de retenir notre attention, parce que l'enumeration des montons sort s des étables « pour le sacrilice aux dieux de la totalite des tetaples de Mari » au si-he-ir ti bit ilâne^{mo} nigûm i-na Ma-relig nous fait conneître les noms des vingt qualre divinites qui composatent le panthéon de Mari et l'existence d'autant di temples ou chapelles dans l'encemte de la ville. La presence simultance dans ce panthéon de divinités locales, telles que Dagan, Iturnée et Hunat, et de divinités du panthéon numéro-accadien, telles que Nin-hursag, Samus, En, Nergal, revêle l'importance de l'influence babylomenne sur la rengien et le culte de Mari (8).

On prélève de l'argent, de l'or ou des pierres précieuses pour la fabrication d'armes, de statues ou d'œuvres d'art destinées à être offertes aux dieux. Un fragment de compte fait allusion à une quantité de metal qui a ele hyrece pour le travail d'une arme destinée à Dagon de Terque anna se paur à block leur su d'argent pour l'achat de les sucles et deux et signade une sortie d'une inne d'argent pour l'achat de les sucles et deux et grains d'or « pour le revêtement de l'arme de Dagon de Sul àtuit » a-ma ch-zi su blackém su "Da-gan su Su ba-tim". Tandis qu'un compte nous apprend que 27 mines et 5/6 de emvre appartenant à Dagon de Terque ont été utilisées pour « la statue du roi qui doit aller à Alep » su sulum sarrim su a-ma Ha-la-ab⁶⁰ à il-la-kat, un autre signale qu'il a fallu une deux nane, un sicle et 1/6 d'argent pour le revêtement de cette même statue a-ma th zi su şalam

⁴⁾ Le rétuel publié Recue d'assyriol., XXXV (1938), p. 1 so., témoigne dans le même sens, voir, polainment, p. 1.

sorrim sa a-no Ha-la-al i la-ku. Il s'agit très probablement de l'offrande au grand dieu d'Alep qui a donne son nom a une année du regne de Zimribin. L'année où Zimribin a offert sa statue au dieu Adad de Halab » ŝanat Zimribin su a-na « blad sa Hu-la-ab» u-se-tu u. 1

Les archives economiques de Mari nous assurent enfin une serie de renseiguements historiques extrêmement importants. De nombreuses tablettes mou-L'onnent des envers de la cour de Mari a des rois de différentes vides de Mesapot mas et de Haute Sygne eu bien des envois de ces rois au Palicis de Mara Ces envo s, dans ur sens ou dans l'autre, consistent surtout en vêtements, en étoffes, en vasas d'ur ou d'argent, en ananux, en bracelets, en sceaux-avindres, en jarres de vin. Il m'a éte amsi possible de relever plus de trente noms de rois accompagnés de la mention de leur residence. La plupart de ces noms sont déjà connus pur les lettres, mais nombre d'entre cux n'étant pas designes expressément i morae rois, et surtent comme rois de telles villes, ils ne representaient pour nous que des noms d'une valeur historique relative. La liste royale que l'on peut dresser d'après les dennées des comptes permettra amsi de mie ix caraprendre les événements politiques si complexes que nous révèlent les archives diplomatiques. Pour ne citer qu'un exemple, c'est une petite tablette de comptabilité qui m'a permis d'ident her avec pres son un groupe de lettres auresses par un certain Ap alicuda à son «frère » lasmon-Adad ou à son «frère» Ziaird in " As sit a deconverte de citte tablette, on se rendat men comple qualsing sent n'un roy, pusqu'il appela t son correspondant son «frere», caus la mentione de Aplah anda, coi de Cacketons - Ap-la-ha-an da sar Kor-ka-mi-is

AB, se lus sur le medeste dei mient de comptabilité, à donne du coup sa plaine y deur motori que aux lettres de ce roi et l'existen le a une nouvelle correspondance roy de dans les archives epistosaires de Mari,

Voiet une liste des rois les plus importants avec le nom de œur residence, dressee d'après les scub s'archivés économiques. Nous avons adopté un ordre geographique fonde sur le contour du « Croissant fertile », dont l'Étam est le point de départ et la côte phénimenne le point d'arrivée.

Rois		VILLES
Ku-du ŝu-lu-uŝ	sukkal	Su ši-im ^{td}
Šu-ul-lum-ku-du-ur	SGF	1
Še-ep-la-ar-pa-ak	- 6	An-ŝo-an ^{ki (1)}
I-ba-al-pi-tl	11	Ei-nun-na ^{ti}
Silli-4Sin	э.	Ēš-n[un-no] ^{ta}
Ha-am-mu-ra-pi	2	Báb-ili ^{ta}
Ar-da-ka-an-da	10	Qa-ba-ra-a ^{ki}
Aè-kur-4Adad	2	Ka-ra-na-a ^{ki}
A-tam-rum	36	An-da-ri-iq ³¹
Hi-im-di-ia	31	TS
Šar-ra-a-ia	9	R_A za-ma a^b
Ha-am-mu-ra-pi	9	Kur-la a ^M
St-ib-ku-na-4Adad	2	Sieda aki
Ka-bi-ia	11	Ka-ha athi
I-ba-al-4Adad	2	4s la ho-obi
Sa-du-la-ba	3	1x-na-kt-im*
Sa-am-me-e-tar		41
Ha-a-ia-a-bu-um	3	V hi-rmbi
Zu-u-su	P	ma-a-at A-bi-im ^{ta}
Inswest	31	Ta-al-hi-wi-im15
Su-du sa-ar-ri	4	1-an hi-ni-mi
Hashsan usma	II-	I la an su ra a ^{te}
1-m is lownrept	D	$H_{A \cap B}$ is stronger x
ı)	B	Za-ar-wa-arhi (t)
1p lashu an da	2	Ka-ar-ka-mi-ik (AB
In-tar-4A-mi	Tr.	
In-ri-im le-im	п	La am ha-adhe h
2	35	Ha-la-abis (1)
Ha-am-mu-ra-pi		Ia-am-ha-ad ^{n (3)}
Se-en-no-am		Ursi-im ^{ta}
A-mu-ut-pi-il	2	Qa-ta-nim ^{ki}
Ia-an-ti-in-Ha-mu	1	Gu-ub-la ^{id}

⁵ I no variante in des gre e mine eichhal. Fela an-}eld tim

cheeches en Mong riving to Nord

⁵ Les neux voles para seent bien des ur être

I le milio-ed est le com de pass de cet. Houcaulie est a vibe principale, laminim

110 SYRJA

Les échanges de cadraux entre tous ces princes et le roi de Mari ne se font pas partout avec la même fréquence. A la seule lecture des comptes relatifs à ces envois, on remarque tres bien de quel côté est tournée la politique des rois de Mari. Par detà la frontière septentrionale du royaume, marquée par l'embouchure du Habiar fig. 4, elle regarde sans doute vers la Mes ipotamie du Nord, mais elle est dirigée autant, sinou davantage, vers le pays d'Amurra,



Fic. 4. - Embouchure du Ifabar

vers Carkenas, qui en est la porte, et vers le pays de fan had, qui est la région d'Alop. Si l'on passe en revue les comptes d'envois et d'entrées pour les pays étrangers, on constate combien les échanges avec le Haut-Euphrate et la Syrie du Nord sont de beaucoup les plus fréquents.

Aussi bien les rapports entre la côte méditerranéeune et la vallée de l'Euphrate sont ils très suivis. On les pressentait deja, à ne considérer que les témoi-

est désigné tantés en me le roi de l'umbad, tans a comme le roi l'A ej. Il en est de un me de H comemn co pa voi le l'urch e qui semble av ur en le successeur de lurch ej il est quiet appelé dans les lettres l'accomm de

Hada-ali r ros d'Alep e; of Gu-F Jean, Leone d'assyrul, XXXV (1889) p. 319. Pour est e localisation on pays le limited voir Resur a assyrul XXXVI (1939), fact 4. gnages archeologiques qui s'étaient in iltiplies en ces dernières années, grûce surtout aux fouilles de Mari et de Ras-Saura e. Les archives economiques du Palais de Mari apportent désormais la preuve définitive de l'existence d'étroites relations, dès 2.000 avant J.-C., entre la Syrie et la vallée de l'Euphrate. Nous y avons relevé cinq nouvelles mentions d'1 garit 1-mi U-ga-ri timi¹⁻¹². Le cuivre de Chypre erû misû — LA H-HA a-la-su u [x] manû erê a-la-si-t, siparru a-la-su-û i tait i implove dans les fonderies du Palais de Mari, comme en témoignent quatre passages de comptes.

Le nota de la ville de Byblos apparaît jusqu'a huit fois dans nos archives. Un document mentionne des incessagers di Ian had, de Qatanum et de Byblos qui sont reçus par le roi c-nu-ma morches si-operisim la um hashi a)-ic, Qa-ta-na-a-si (160). Gu-ub-la a si (180) — mahar sarrom — us-bio. On remet un vêtement ra-qu timi an messager de Byblos u-nu mar si-operisim sa Gu ub-lo), Les etoffes de Byblos sont tres apprecises à Mori et un certain la-du-ri om a fait don mi Palais d'une piece d'étoffes quand il est revenu de Byblos a i-nu-ma is-tu Gu ub-la a²⁴—il li-kane. On connaît des vétensents gibites subsitam qu'ub-lasser, mar-du-tim qu-ub-la-ser-tume et sin inventaire atteste que Zuurihii nvait reçu un vase CAL BUR ZI en or, d'un poids de deux tiers de nune, envoye par le roi de Byblos du temps, la un te-in Ha-mu

Enfin, les produits de Caftôr, sans doute le pays des Keptiu, la Crete, pins la region egéenne ¹⁶, sont connus à Mari et circulent dans la Mesopatainie. Zumillin envoir à Ŝar-ri-ta ¹⁶, le roi de la ville de R i za-ma a⁵⁶, une ¹⁶ pirecette caftorite ¹⁶ ka-ta-pa-tim ka-ap-ta-rie ¹⁶. Il fait parvenir des étoffes à Hamimirapi, roi de Babylone, et il joint à l'envoi un objet ou une étoffe, dont le

⁽⁴⁾ Cf. A. Pannot, Syria, XVIII (1987), p. 84 p. 3.3 s.

^(*) I ne premier mention o I gart U gart uth) apparaît dans le message qu'un trouvers pubbé en transcription dans Syria, XVIII (1937), p. 75, note i., Une photographie et une copie de ce texte figurent, avec commentaire, à la page 16 de l'ouvrage de CL.-F. A. Schauven, Ugartina, I (Paris, 1939)

⁶ Noter pie, dans cette suite de nome géographiques, le pays de Quianum est cité entre le pays de faméral, qui est la région d'Alep

sel a messes, p. 109, note 3 et ayl los la denafication du pays de Quianum, qui est cerul également Quifd-num, avec le pays de Quina a donc quelque chance d'être exacte; cf. Resus a mayriol XXXVI (1939), lace, 1.

⁽b) Au sujet de catte identification probable, ve r en dernier Heu, les observations de M. René Dossaup dans la Reuse de l'huit des rel., 1938, II, p. 155, note 1, p. 165, Voir aussi Cn. Vinolitand, Revue des ét. sém., 1937, p. 137 su.

P) Variante : Sar-ro-o-ia; voir la late publiée et-dessus, p. 109.

nom est perdu, k[a-a]p-ta-ri-tum « caltorite ». Un inventaire cite un vase GAL « cafrorite » kap ta ri tum et un autre « une arme caftorite dont le sommet et la base sont sertis d'or, dont le sommet est incrusté de lapis-lazuli » "kakku

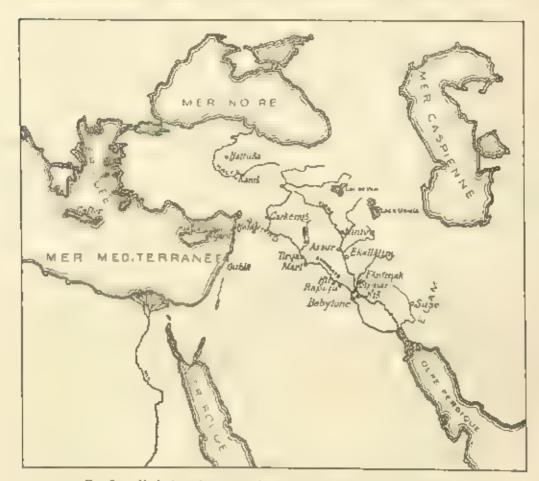


Fig. 5. - Mart et quelques unes des villes mentionnées dans les archives.

kap-ta-ru-ù mu-ha-su à e-se es su-a harása m, un ha uz mu-uh ha su ta-am le

De tous ces témoignages nouveaux et precis, il résulte que les échanges polatiques, commerciaux et, par consequent, culturels étaient tres actifs entre l'Égée, la Phonois et la Syme, cost-a-dire les pays d'Amurra, d'une part et la Mésopotamie, d'autre part vers 2 000 avant J-C. Le croques cartographique en joint leg 5, ou sont indiqués les points géographiques extrêmes

réveles par les archives de Mari, souligne l'extension de ces echanges que n'a pas manque de favoriser la position de la ville sur le Moven Euphrale. C'est la un fait d'une grande porter historique, s'il est vrai qu'an des problèmes essentiels qui domine l'et ide de l'Antiquate est celui des rapports entre les rigions il editerrancemaes et la civilisation nec sur les birds du l'ape et de l'Euphrale. Il est renampable et quelque peu mattend il que ce social les documents remouniques des archives du Patais de Mari, d'apportence si modestes, comme tous les documents de cette espece, qui apportent a cet important problème de nouvelles et décisives données pour l'étipes des environs de 2 000 avant notre ere On a less parfois les textes de compt d'alte d'être un pen muits. Les quelques faits reuns d'us les pages qui précedent sou ignent comment les decuments comptables et administratifs des archives de Mari, à une première sollicitation ont parle tout seuls, d'écononire de religion et d'hist nie. Leur étub ai profondie et systematique ne manquera pas, sans nul doute, de les rendre plus discrets encore.

GEORGES DOSSIN.

FRAGMENTS ALPHABÈTIQUES DIVERS DE RAS-SHAMRA ®

CH, VIROLLEAUD

VII RŠ 5303

Haut. 10 cm. - Inscrit d'un roul côté.

l'e-ginent offernt diverses particularités, dont plusieurs se retrouvent au nº VIII, ci-après.

D'une façon generale, d'adheurs, ses un VII a X, qui proviennent tous de la compagne de 1933 presentent, tant dans leur facture * que dans leur vocabul ure, des ressemblances telles que ces fragments constituent, dans l'ensemble des textes de Ras Shanara, un groupe tout a fait a part * Quelques mots seulement, tres dissémmes, apparaissent intelligibles.

§ 4. 3. 4.8 — I. S'il faut bien lire *eblu*, il po irrait s'agir d' in n. pr. h., voir, en tout cas, *Syria* XVIII, 161, col. I, 18. *bic eblu*, — 2.1 mt, litt* « non mort — se trouve en paralletisme avec *by* « vi» » dans un poème medit, voir aussa *l* mt *b* lm, III AB, A. *Syria*, XVI, 29, ss. , If 32 ct 34 — st[à rapprocher pent être d'un fragment inclu. AO 17 322, 1.9 — w st. nps.

3 cml Pour ce mot ou un mot de la même forme, ef l' AB Syria, XV, fo5, 88.) f, 18: hm emt emt npå, etc., nqtp.] peut representer une forme verbale (unpft. fer p. pl. d'une ravine telle que qpd, à l'ifteal; si end. h. 1928 e lidebte a, d s'agirant de la concaision d'un traite, me d'un projet de ce genre, dont Ebla. l. l. prindrait l'initiative. Mais ce n'est fa, bien enteralu, qu'une conjecture, que l'état de document ne permet en aucune façon de vérifier.

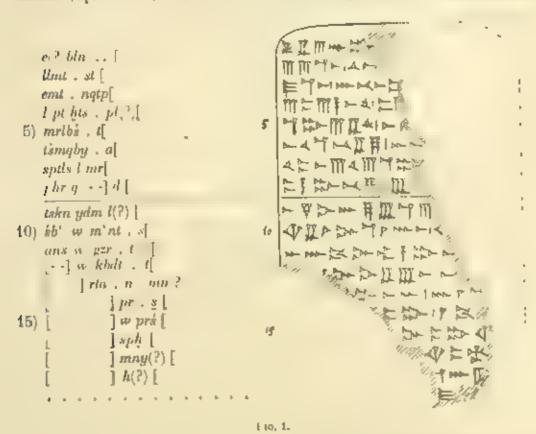
Ji Voie déjà Syria, XIX, p. 385-344. A la page 810, p. 2, lire, bien entenduen ¿¿ r

VII 11 il est ecrit № , freme pii ne se remontre que cans les rextei de 1955 voir Syria, XV, 50

⁽⁵⁾ Les numéros VII, IX et X sont gravés d'une main asses ma) exercée et aur des tablettes de pôte grossière. Le I se distingué à peme du Y; quant au ¿ (une seule fois ;

² I a pr. † on rapprocher, à certains egares la mais de la Prochaont ou de Seleg e en abrégé Seleg) : Syren XV 147-154 qui a été trouvée mess en 1933

4 Sur pl hts, voir aussi ci-apres nº VIII, 37, 38, 39 Comp dans Seleg. pl aštnš, pl hnš et aussi lprs Syria, XV, 136), tous uoins de penjdes e asiamques e en-à grec-os htà ht + à désignerant les Hittiles, dont le nom s'est rencontre dès le debut sous la forme de l'adj ethn sémitique hty, associe à hry churrites, ap. RS 1929, nº 2, 12, 21, 29 Voir aussi disapres, ll 5 et 7, mrths et à ptl's



5-7. mrlbs, l. 5, se retrouvers pent-être l. 7 dans l. prepesit. mr lbs '] à comparer à l. pl. htå, l. 4.

is an debut del 6 peut être une fin de mot, par exemple, b|ts, voir et dessus, l. 4, le trait separatif n'etant employe nei que d'une façon tres irregubere. Mais on pourrait comprendre aussi tsinq forme verbale, la rac sinq se reteontrant ailleurs) by (z = b + y).

spils,n de peuple en -s, voir . 4! Mais voir aussi spi ci-après λ 9. Et, s'il faut lire spi l'slm, comp. X rev. 2 : slmm.

8 On peut hesiter entre pla et pgr. Pour pgr. voir Syria, NI, 178, pour pla Syria, NIN, 344, n. l. A noter que certain stique de III Keret se lui plur que den, locution obseure, mus dont les deux preruers termes appartiennent a deux racines qui oat le inême seus general de a groupement ou rassemblement ». Or, ieu le accond mot commence par q et le 3º mot, probablement », par d

§ II (Il. 9 à la fin).

9. — tskn est sans doute une forme verbale; impft, 2º p mais, si la racine est pe, on ne voit pas comment un tel verbe pourrait avoir comme complément ydm « les deux mains ».

10 Dans sb' w m'nt s_c = [, sb', adist isole en lin de phrase, peut s'expl quer de plusieurs façons. Pour m nt, comp h τζους, plur me ânôt, qui a le même seus que ned ân, ur ou rence strera plus tom, τω VIII IX, X, αι, vocable de cette même forme m'n.

1) ans w ger ger est frequent à RS voir, en particules Danel, mas aux est meanin par eilleurs. S'il s'agit d'une fornæ verbaæ limpli. Tre p., crimparer yns, ap. I Danel 65, si du moins il faut lire ainsi, au lieu de ynp'.

12 Libit s'est rencontre dans 1 Dan , 109 et 115, comme plur de libit » foie ». Mais le sens est sans doute tout nutre, ici.

13. - Pour ...rta(?), voir cisaprès, VIII, 43.

A fire prehablement 'pr = s m, d'apres 1 Dan , 20 et III AB, A 5.

pri ne se trouve pas ailleurs.

It sph « fourille », plasieurs fois dans feret, voir aussi Tami de Mareeille, 16. Equivalent de l'héb, προύα.

17. - Peut-être y]mny « ma [dr]oite ».

O d est sur; mais c'est la coupe des mute qui le l'est pas.

VIII

AO . 17292

Haut, 15 cm.

```
Rev. nmrk . In [
   [ - - - ] dymrrs[
  l^{(\gamma)} \left[ \cdots \right] l^{(\gamma)} l y \times l y = m \left[ -\frac{1}{2} k \right] \cdot \left[ -\frac{1}{2} k \right]
                                                   -tn , nmrk\ l(?)[
   m'nh , aimr , bt , rb (?) [
                                                25 umm . dll... [
   ažmr sn. ašb šmy. ašb [. šm?]
                                                    umm - dH
                                                    rh , bltn , i,?) [
5 y . k addm . km add . e[l(?) . . .
                                                    en . umm . d[
   [ ] kn, sn tr - - m . l sk
                                                     wrh . blt
   [--]rt ame [ --- ] l sk [
                                                30 k . leb . [
   [- -] bls b ad(?) [- -] p(?)n [
                                                     [n]mr k y [
    . . . 11 k . rb
10 [ - - | b ' , ell s
                                                     - 1 L . nr 2 L.
     - | k ! r mm?
                                                     1 84 . - h 1 3 .
   [-] n(?) mrty - [
                                                 35 [- ]pt(?) . m[
      -] kh .
                                                      \rightarrow m - a^{-1} \dots
                                                                                   mr
                                                     [--]h \cdot emm(?)[ ]k(?)plht[s...
   d(?) tik . p [
15 rk . akht ii
                                                      -| p | nh [- -| pl lds , pl ]
    tsh(?)r . uts... [
                                                     [-] tht aub [-] st . mrl(?) [
    mt(?) mk ad [
                                                 40 [- -] nkå es $(?)r . m . tě(?) [
    lept . om [
                                                     . . ] ant , the misk ,
    b nmr ...
                                                     [--] Ith r [--] bz... [
20 b kbtm [
                                                     [--] rt(?) a [
    pht enm t(?) [
                                                     \{--\} b [----] t(?) , ta(?) [
Tr. pht enm t
                                        1, -- (H. 1-10).
```

S'il convient d'isoler ymer, il s'agrant d'une forme verbale, appartenant peut-être a cette racine si frequente à RS, qui se rencontre habituelle-

 ment sous la forme mr et qui a un sens analogue à brk « henr ». Voir aussi, mais dans un tout autre contexte, a ? mrrkm Syria XV 279, tig 2, 1/1.

- 2 t yst, optat 1er p. sg peut être ef ar of Nor aussi eraprès X rev. 10 yèlsh [].
- 3 m'nh azmr bt [] m n's est rencontre deja dons la lettre d'Ewr-zr 14/15 · hm | nsph m nh, ou m n peut representer heb | 2022 · repense r, ou haen 1222; voir ei dessus VII, 10 m'nt, et (rapres X face ti et rev 5 m nh, comme lei même.

et, s'il en est ainsi, min, en parallelesne avec ble maison », pourrait bien, en effet, avoir le sens de 122. On notern, cependant, que, aussitot après 1/4 ; il y a câme an.

4-5. - ažme sn ažb imy ažb jimy.

On est tenté de comprendre ains: « Je chante Sin de dicu-lune) qui habite les cieux repete », et de considerer « ette phrase comme une trans emption dans l'exciture de Ris Shamra, de la fora de a calicime. Sin asib samé^(a). Voir aussi ci-après, l. 15,... aèbt s_imy(?)].

If A her mine, après colletton, au beu de ess.

(b) La transcription è que nous avois proposés récemment (Syria, XIX, 335, m. 1)

offrant divers inconvénients, nous représes es es les crous « par à Quel e que « sit

d'ailleurs la convention adoptée, elle ne surrait donner qu'une idée très approximative
de ce phonème essentiellement installe.

** Bien que à alterne avec z, une fois du moins . SS 24 et 61 Pour 1 = 7, comp. '2r = Try, Syrie, XIX, 139

D'untre part, on lit, dans RS 1929, n° 3, S1

| arb mibt abov bt ior (?), où kev
est amodé à mibt plur, de mib = 2575,
commo ci domis, abor à m'a = 7000. Le
rapprochement proposé par Monroussy-

Hanne, The HN texts, p. 126, color alway, considere comme un subst, at heb. 5227, n'est certainement pas acceptable. Ajoutous que, parmi les n. pr d'hommes qui se rencontrent en si grand nombre dans les nouveaux textes ceux de 1938-39), il y a un Zwe-b'; et un Zwe-b' (Hd étant Hadad, comme en sait). Ces deux noms figurent, du reste, dans un seul et même es tat nominatif ».

" Voir ei spris, IX, 4.

- 58. Pour k. ., km. ., voir I AB 2, 6 ss : k lb..., km lb.... Le sens serait : « Comme les add, ainsi est le add « de E t ?] » Voir aissi Syria, XIV, p. 231, 1.9 el hé, el add et ci-après, l. 8, b ad(?)[-] et l. 17 k ad[-] ».
- 6. sn, comp. 1. 4. tr[h(?)]; en tous cas, la rac. we paraît se rencontrer plus loin, li 27 et 29, sous la forme rh in peratif? tsk, a_{less} ; l. 7; voir VI AB 3, 8 : kt tskt n [].
 - 7. ame [], cf. amed 1 Keret 58
 - 8.]blé, n. de pays, à désin à ? Voir en-dessus : VII, 5
- 10. ell, ef. I*AB 5, 16-17 or td', ell k mit, et aussi cr-après IX rev. 3., Mais c'est peut être el ls[k]; voir ci-dessus, ll. 6 et 7.

II. - (II. 11 à la fin).

- 11-12 nm ' Jet n ! mrty Von coaprès, 23 : 1-24 nmr et nmrk, et peut-être aussi (14-15) nm]rk. En accadien nawdru-namdru est bien connu; mais, en ugaritien, la racme se présente sous la forme nr dans nrt-elm àps, par exemple (voir croprès, 1, 33), ou nyr, dans NK et II Keret, 4-2, 37
- kbi , tai de kbkbi RS 1929, nº 6, 17 petat-être Voir aussi et-apres
 20 k]bkbim.
 - 14-15. nm]rk (voir 23-24) abbt b[my (?)], c[1 4
 - 16. tahr, de me « entourer »; voir aussi ci-après, X, rev. 10 ah I 1.
 - 17 Pent-ètec mt⁻³ mck nd | Pour nd |], ef cedessus, 1, 5β
- 18. kpt, pl. de kp, « paume de la main »; ef 1, 35 (?). em [], ef. 1, 37 emm ², qui peut être heb ⊆ cox, pl. de acox « effrei ».
 - amr, von H. 11-12.

parallèle à mold) dans I Kerat 101-11. Mu sit faut observor que se document publié ser est d'une espèce très particulière et aussi que l'urithographe des mots ou noms d'origine etrangère n'a pas le fixité de ceux de la langue même, voir p. ex. [Jikpt et Jiqkpt, ap. V AB, P. 12-16, et. d'autre part, sur les différentes formes de TV (acd. ineru), cl. Syria, KVIII, p. 160, n. t. Pour ce qui est du changement du sexe, notons seulement que si, dans les Poèmes, Spé a le Suleit e est constamment du féminin, dans l'onomantique d'Ugarit, le Boleil est une devi-

nuté cuale, comune il résulte de n. pr. tela que El-iph = « Sapai (est le) dieu s.

- * Il semble him que la dernière lettre soit d, et non pas u. On sait d'ailleurs que cre deux lettres u et d'aant parlois difficiles à distinguer l'une de l'actre.
- in Dans IV Dan., 2, 2 and alingmy, and est apparamment un verbe; le 1st mot de cotte même ligue est, an effet, idd. La formule se retrouve, au reste, dans un fragment medit, d'après lequel nous restatuons affages).

- 20. Peut-être k] | bkbtm, voir 1, 13.
- 21-22*. ph tenm t(?) []. tenm aussi ap. 1929, nº 4, 33 et 28° Ou bien : pht h. $\forall e$) enm t \in], on pht enmin of Syria XV, 396, 11 8 [0] ht hm enmin inhta a Voici que coux-là, qui sont) des enm, out été \rightarrow .
- 228-24. Peut-être (tn] nmrk in in nmrk [[n?] « Donne nous ton nmr », répute, mas avec un assez long intervalle entre les deux Pour nmr, voir ci-dessus, II. 11-12.
- 25-26. umm dtl. Voir aussi 1, 28 en umm d [], umm = เพื่อง, plar de ธอด « peuple » ?
- 27 rh blin rh, ha de not au rup, d'un verbe tel que qrh, voir ci-dessus, l. 6 et ci-après, 29 w rh bli[] bli se retrouvera paus som et à phi-sieurs reprisen : IX 1, etc.
- 28. → en − pg. « il n'y a pas », qua est fréquent dans les Poemes, ou subst sg de eum 21-22), voir aussi erapres X, 1 (t rev 8, Pour imm d [], voir déjà 11, 25 et 26.
 - 29. Voir I, 27.
- 30. Isb; of suppreplies 1 AB 3, 10 of H Dan , 2, 10. On soit que s'tient parfois la place de ş : Syria, XVI, 247 (3).
 - 3f. [n]mrk (?); cf. II. 23 et 24
- 43. Peut-être net comj, qualificatif habituel de la decesse du Soleil dans les Poèmes de RS; voir ci-dessus, Il. 41-42.
 - 34. [']sy ?; voir Danel, Glossaire.
 - 35, [k]pt (?), ef. 1, 18.
- 36 Pent-être mr[ths], Voir VII, 5 et ci-apres 1/39 mrl (*), et neter que, dans l'intervalle, il y a deux fois 37 et 38 pl hts, comme au nº VII, 4
- $37 = emm_i$ of 1–18. pl[ht]s], luminsi d'après 1–38; mais, f=49, of v a [p]l[ht] soulement.
 - 38 nh], cf 1, 40 nhs ' pl hts comp VII, 4, pl .].
- 39. p]ht sans désm -s, cette fois ayb pourrait être acd achair comemir, dans la langue même des Pociaes, on écrit eb — A la fui mrt bij probablement, d'après VII, 5.

entro les deux traita horizontaux. On cherchart ainu, de toute évidence, à éviter la confusion, ai facile en effet, de g avec p⁴.

⁽i) Noter aussi que g est écra, m, et plus loin, L 40, avec une app rez non particuliere, le 3º tract étant gravé à rebours et nogagé complétement.

- 40]nks, cf nk[, 1 38. Noter m, isole ts [], cf VII, 6.
- 41 Junt, ef sunth, H K medit 5, S, parallèle à sisth dimisk peut représenter le theme reflechi d'une racine lms, sur laquede, voir aussi ci-après, IX, 40.

43. -]rta(?), ef. VII, 13.

IX

AO . 16294

Haut. : 68 mm.

žmek . bltn el(?) [mimisty klt mk_ktm(?) nt l er bir ybl . するようなでしてよりできる Cazner , ne nh se 5) k måtmr , måt klt (ではる用か川でであるか maty klt mkktm [ローサー井口三人はサーサ井 bte ybl zmek y [四◆中国→田中田 tinske is - llt , d(?) | - 田田田田田田 [---] duumam (?)] 10) [--] l , em lmå [- -] nu b l y [-1 nm qp(?)Rei Rev 108 97 - - -[--] ah . ell ah(?) [

 Vu le debut zmrk e tou zmr e, il s'agit d'un discours ou d'une prière adressée a quelque divinite, à El peut-être, sa c'est le nom de ce dieu qui figure apres blin, ou luen à Anat, si bli dans blin a notre blin représente b li ous une forme influencée par l'accadion : Sur le sens possible de zmr, voir ci-dessus n° VIII, zmrk se ritrouvera d'ailleurs ci-après, l. 7. Pour le pron suffixe de la 2° p. sg. il se retrouvera peut-être, l. 8, dans uisk. Pour bli, voir encore ci-après, n° X,face 2 et 4 et rev. 6. Un mot bli s'est rencontré dejà ap. I° AB 1, 18-19; mais il s'agit sans doute de b(r)li.

- 2. Complété suivant l. 6, cr-après ; comp. nussi, l. 5, k mătme mât klt []. On sait que măt forme la première partie des noms pr Mât-daty et Mat-bry, qu. sont, cellesti l'épouse de Keret et celle la l'epouse de Danel ktt p nit être « la fiancée », comme dans Klt-knyt, nom ou qualificatif de deesse dans H et VAB, ou bien « totalité », comme dans I K 69 et 162 mkhtm, ») is toutes reserves bien entendu, peut être une forme verbale 2 p. pl. du pavlatt de 525, par exemple.
- 3. al l'er, voir comprès nº X rev. 5 ad al . | Dans bir gibl messi l 7 , bir peut représenter héb. 202 a mordeau de bête offerte en sacribée »; gbl serait la 3° p. impft. de 22 apporter, ou bien 22° a bélier ».
 - 4 azmr minh, comp. ci-dessus, no VIII, 4 minh azmr
 - 5-6. Voir ci-dessus, I. 2.
 - 7. Voir ci-dessus, 1. 3.
- 8. ussk, aussi et apres, nº X, face 7. Peut-être factitif de ask, libure, mais avec la preformante accadienne a., au heu de a., comme dans les Poèmes. Voir aussi, ci-après, l. 10, ubly l
 - 10. Pour lmi, voir peut-être ci-dessus nº VIII, 41.
- ably peut-etre le piel, avec pref accad, comme ci dessus, l. 8,
 pour le safel.

Rev. - 1. w an[k(?)] a et moi a ?

2. ell, voir ci-dessus, nº VIII, 10.

(9 Dans les itiess de vil es qu'ent fournes es certifères faus les et qui sont rédigées, cer unes en alphabetique dans le gerre de Spria XX, p. 249, 0g. 2) et les nuires en sydainque, su Bo aquat représents Bq'1 voir dejà l'ethible 'ty, Spria, XV, p. 250, fig. 3] et sin Ĥ(=AN) (3-tam-t = El'stm', ethic elsim'y . Spria, XV, 145 it 29 et 31 et auteurs. Ma six dars l'a cardiers de Ras-Shames, y n'est pes noté ou s'il est indiqué seulement par une sorte d'artifice.

d'écritum (Ba-nq-at au lieu du Ba-qu-et, par ex.), ai leure, et particulièrement dans les efficie d'éc leurena, 7 est parlois comme on sait, représenté par le ainsi Ba-at-leur = B'é leurenaise n° 25a, 3 Parlois aussi à R° 7 est noté, un accadion, par le signe a « Tai manu-Dancie, Sylluboire n° 394 rous lerrectiones du simple doublet du n° 205, pour les hautes époques du moins, a us la n. de vida §° q est écrit, en acd-, sia Ş-a-a'-qu,

X

AO . 17295.

Haut. 55 mm.; larg. 65 mm.

```
ek [-] t(?) blt en [
    blt [-] trh u & p [
    h . . . - d sh
    blt [--] a(?) klm [

 I tlkn l wm (?) [

    wm . m'nh . as [
    q uásk el [
    unăt b... [
    9) t(?) dn [
                                      Rei
Rev. . .
    šlmm (
    w krs [
    on minm nm \ a(2)

 wl nl., m'nh...

    elt blt blt ip [
                                            n an w nn w y w l
    yaspt en en kly [
    rtyty m u l(?) [---] \mathring{s} [

 yėl sh [

Tr. 8
    a(?)
14) d [
                  ] m = g(?) m(?)
```

Face. - § I (II. 1-4).

1 es.], cf. esr, premier mot de chaque alinéa dans 1929, nº 4; cependant le signe qui signait, n.i, s ne paraît pas être r blt; voir cu dessus, nº IX,

1 et ci-après, Il 2 et 4, et rev., 5-2 fois de suite — en '], voir également ci-après, rev. 8 (2 fois de suite) et ci-dessus nº VIII.

2 blt, von 1.4 trh Terah voir f K et NK)? ; von aussi rh, ci-dessus VIII, 27, 29 et 37 usp⁷, comp unst ci-après, l. 8, et ussk, ubby nº f N, 8, 14

blt comme nux II 1 et 2. a ? klm on nkl m[, pour nkl comp, trh, ci-dessus, 1, 2), voir NK.

§ II (5 et suiv.).

5-6 ltlkn « Puisses-tu ou paissiez vous) after ». hom et, en joignant 6 à 5, l[mm ⁵ Est ce heb. pes ? — m'nh az [mr], voir (i-dessus, VIII, 3 et IX, 4, ussk, aussi n° IX, 8.— et — le dieu) El ? , cf. n° IX 1 — unst b— ou uns tb—

Rev. - § II (3-4).

slmm, pour klmm influence accadienne?), cf. smg, ci dessus nº VIII, 4. krs, comp. T AB 1, 4-5.

§ III (4 à la fin).

4. an amore (? . Comp Seleg II. 11 et 33 an Sig mnm pron indéf. ? ; comp. Lettres d'Eur-àr et de Timyn.

5. wint, comp. IX, 3. Sur m'nh, voir VIII, 3, IX, 4, etc.

ett bit bit šp[] ett « deesse » ?, pour bit, ef IX, 1 et et-dessus,
 11 4-2-4. » šp [], ef šptlš, nº VII, 7, mass gusst et-après, 1 8, ysšpt

7 a an w an w yw U(2) | Ancun tract separatif, coupe des mots très incertaine. Pour an en c'est an w et non pas anw, voir et dessus, l. 4.

8. yšspt, umpft safel, 3° p. d'un verbe spt ? Comp. ysàb, safel de aw dans les Poemes — en en, répeté comme blt blt, l. b, comp. ci-dessus face, 1 en [], après blt. — kly = h, 55 ?

9. - rtyy, fin de mot apparenment + pr. suff. 1re p.

ysl, ef lysl, nº VIII, 2. - sh,], ef, tshr, VIII, 16.

XI

RS 372.

Milieu d'une tablette inscrite des deux côtes. A et B), épaisse au centre de 4 cm, large de 15 cm, et qui devait mesurer 20 cm, de haut.

Langue hurrite. De caractere religieux, sans doute; comparable principalement a RS 1929, nº 4. De lecture très difficile, surtout pour B.

```
工作一个一个一个一个一个一个一个
                   Α
                                                                                                                        ~~~ 大学大学一日~一日で
                                     「日本日本」を

は、「大田子」を

は、「大田子」と

は、「大田子」

は、「大田子」と

は、「大田子」と

は、「大田子」と

は、「大田子」と

は、「大田子」と

は、「大田子
```

Fragment hurrite: RS 372.

A

```
2 [ ] b (?) . a - mm - - hdhd [
           ] t . årårdn . usgr [
4 [ ] ? ? [ ] pdžn
   i ] . zktź
6 e? ist . hžr . srpin ubznin,
   eg zktž , egšy , (lhsy , slm[
8 \ sb[.\ (?)] \ b -- m .
   pov (?) - žn. . .
10 "amn (?) [ltn[...
   ngrn [
12 pyg.
   ssr h
14 qsh , n
   ash . n !
16 k , hd , ;
   -hln , e >
18 - a pgn n
                       В
          r, mgth ...
            ] -gl ,s (?) d (
 4 mr. selm p.
    n, r(?) \hat{s}n, a\hat{s}, \ldots
 6 ånn . åmn . emmm . pr (?)
    hdn aritn
                áuák . ámn
 8
                hrm sn
10 alhp tibi. en hln inp
    taba , tdln taba hdn arzin
 12 hi (?) , elż en hrn , cn
```

hrn et tšthš et . bn '(ou š) yn 14 [-]r hnm . . . št hnm [.] hbtd

hd|n arzln

Laissant aux specialistes le soin d'examiner de plus pres ce document, nous nous hornerons aux observations ou rapprochements qui suvent, classés simplement selon l'ordre alphabétique :

A abzum A 6, la dernière lettre pourrait être h ou t, aussi bien que m; mais h et t ne se rencontrent jamais dans les textes de cette categorie alhp. B 10, voir aussi B 2 lb ... arzln, dans hdn arzln B 7 11 15, ef arzl [], 1929, nº 30, 4 et arzinnk 1929, nº 4, 9 ss - a []mm? . A 2 []] apgu A 18 (ou [npgn?); cf. 1929, nº 4, 58 nr g n.

E. eg \ 7, cf | 1929, ao 4, 48 | egsy , \ 7, cf, Seleg 32 · egsn | elx · B 12 | emmn B 6. en dieu, dans en hen | B 12 ct 43, cf en atn 1929, ao 4, 1, en himid, Syria, NH, 389, 1, k en tŝ h | , , Seleg, 31, et en, ci-dessos VIII. — ettŝt : B 43, cf. e(?)tŝt : A 6; et[] [ln B 40; ef] A 47.

U. - usgr : A 3.

B. — bn '(?)yn : B 13; voir 1929, nº 4, 56-57.

H hhid B 14, deesse Heliat desin of cf. Syria XII, 389 \leftarrow [?] hhhl X 1 hhn arzln \cdot B 7 14 15, of hhn, Syria, XII, 389, 9 of 1929, no 4, 32 hhn X 16 \cdot , 47 et B 10 \cdot , of 1.04, 42-33 hnm B 14, of no 4, 56, hrm B 9, a div , por symetric avec such hrn, dans on hrn , B 12 et 13 \cdot In die i Hen — Horon des Poèmes semitiques ? hžr X 6 of no 4, second mot de chaque alinéa.

K. - k au début de A 16, sin de mot (?).

L. — ln... : A 10; ltd : A 16.

M. - mr : B 4

 $N_* \leftarrow ngr$ (?). . A 11, ef n^o 4, 52 . ngrn; n . début B 5 im de mot ? $\leftarrow n[-]$: A 18.

S. - sb [] A 8.

'. - 'n[t (?)] : A 15; of, nº 4, 44

P. $patin A 4. \longrightarrow pr(?)... : B 6. \longrightarrow ptn, dans årptn : A 6. \longrightarrow pyġ[] A 12 <math>pec_1 \ge n A 9. \longrightarrow p[] : B 4.$

S. ssr A 13.

Q qsh : A 14 et 15.

Z. - ikti : A 5 et 7.

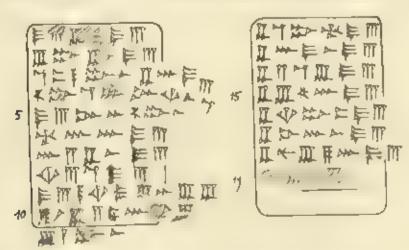
S sedm: B4 susk, deesse Sauska B8, cf Syria, XV, 154 slm: A 7, cf ci-dessus, no X, rev. 2, slmm, sl ou gl 2, B 3 smn s huit n.

sémitique. B 8, en paral·ele avec su « deux » B 9, voir aussi A 10 et cf. sum, nº 4, 16 sun B 6 sup B 10 voir Seleg 4 et cf. H Bauer. 1lph Texte, p. 18 supin supin ? A 6 susual sur sur sur sur sur la thing. A 7 tshs. B 10 et 11 2 fois tsh 4 dieu Tesculus + s; ef nº 4, 12 et 13 voir aussi tshd, nº 4, 56 (et no B 14 hhid — tšthž (?) : B 13; ef. ašth. nº 4, 55, 56, 58.

Note sur RS 4474

(Louvre : AO 17315.)

En cullutionnant ce petit texte, qui a cié publié pour la prenière fois par M. Dicome, Syria XIV, p. 231 ss., nois avous etc ainché à apporter



diverses modifications a la lecture du document, pour ce qui concerne du moins les ll 1-11, d'est à-dire la bace. Il nous est appara utile de donner, de l'ensemble, une copie nouvelle, et divijundre diverses observations, qui sont d'ailleurs bien loin de faire la lumière sur sotte tablette, ou fournullent les déficultes de toute sorte.

1 - La lettre qui sont b est, epagraphiquenent des plus incertaines, mais, si l'on tient compte des rapprochements indiques cr-apres, pour les

Names, p. 58, et 59, et le second - Redi Nar Rudi et Kiell & Te-sup (ibid., pp. 96 et 99)

Ce dieu se reac aire aussi, à RS, dans esnoms pr au Aribb at Klish, la premier chant A-ri-le-lup nu Ar-to-c-i-iu-po (Clay, Person.

If z-4, on hra sans hesitation of b n] of ct l'on comprendra as El et, les fils de El n, on bien z a (0) El (et vous tous) les fils de El l n

2-4. — Comparer 1929, nº 2, 16-17, 25-26, 33-35 ab, bn-el., dr bn el., mphet bn el., skmn w sum, passage ou ab tient la place qu'occupe el dans RS 4474. Vient ensuite, dans 1929, nº 2, la même sequence qu'iei, et non seulement jusqu'à mphet bn-el melus l., comme l'a bien vu M. Dironnis, mais y compris, aussi, pensons-nois, skum w sum

De toute façon, il fant abandonner la lecture qui a été proposée d'abord se ndk x'm. Il y a en effet, sans accun doute, senon et, aussitôt après, or et non pas k. — senon surprend, car on affendrait, d'après 1929, nº 2, skome, mais il sciuble qu'il y ait ailleues aussi, itans 1929, nº 1, confusion entre les deux formes, voir à ce sujet R. Dussaun, Syria, XII, 471, n. 7.

Et, d'autre jant, la 2º lettre du dermer mot de la 1-4 ne représente que de la dement un n, alors suctout que, dans ce texte, les n sont tous écrits largement, comme d'autleurs toutes les lettres nouventales, sauf rependant w, à la 1, 4, précisément, qui, dans l'original du moins, est assez étriqué.

Sans doute Seme est commude a cu designe apparerament quelque pays *, mais ici, vu l'énumération contenue aux II. 1-3, et puisqu'on trouvers à la 1, 5 el masset, il s'agit de nome divine, comme, non se il ment dans 1929, nº 2 voir ci-lessus, mais aussi au nº 1 de 1923, II. 3 et 6 of H. Barten, Alph. Torte, p. 1 — some se retrouve dans ab som, qui est l'un des qualificat fs de el ct ou le sons d' « années », qui avait éte admis d'abord, ne convient sûre ment pas (*).

5 el « aset, à comparer a Ltpn « Qds 4, ou Qds designe cert incinent une deesse (Aërt elle-même), et non pas un dieu, alors que, le plus souvent, les composants des hinômes de ce genre designent l'un et l'autre des

Per dr la rl « generation des fos le le la conference de la lacente de la conference de

² Vort le cole; tho le IAB Nyrra XV 2.7 et 241), où Nymd, roi d'Ugarit, est qualifié adn pays, b'i franc. Voir aussi 1929, nº 19, 1.18, gi isma (venant après arb som quaire ouseaux i) et 1929, nº 2, 19-20 : w npy ismin)

verant agrees winny yman com de pays act loqued of Louist p 38 et surv) to a winny right of cost the Com 3 hommes

² Ve r déju les reserves exprim es en 1932, ap byran, NLL, 19, 237 du fint sannées e m a années e ne se rencontre Jamain à RS que sous la forme ent.

¹ Rev. Lt. Sem., 1838, p. 121, n. 1.

dieux môles—ainsi Kôr w Has, Gipn w Ugr et aussi sans doute Qds w Amer El w Aset ne se rencontre pas ailleurs, mais on trouve une fois 1929, nº 9, 8. B'l w Aset, comme si, dans certains cas, Ba'al tenait la place de El — Inversement, el dout être tradiut parfois, non par « Dieu », mais par le dieu, celui dont il vient d'être question, a savoir Ba'al Voir, par ex , dans les deux stiques consécutifs « il Dan , I, 32-33 bt b'l et bt el. De même, dans l'episode Il AB I, relatif à la construction du temple de Ba'al, el qui revient si frequenti ent aux Il, 31 ss. designe, survant toute probabilite, non pas I-l, mais bien Ba'al. On sait d'ailleurs que elt « déesse » represente parfois auisi. V AB, B. 17-48, non pas Aserat, epouse de El, mais bien 'Anut, qui est sa fide Eistin, un nom propre tel que El-B'l ne peut évalentment signifier autre chose que « Ba'al est le dieu ».

- 6-8 hnn, nabt et alm, trois attributs de El, distincts de ceux qui figureront aux ll 12 ss., dans des forir à es de serne ut ou d'ai précation. La racine hin s'est rencontrée une fois, ap. IV AB, I 12 yhnn, en paralleusine avec yin nabt n'ele traduit par estatues, mais il s'agit paus propablement d'un terme abstrait, noter à ce propos que la racini nab est, a RS, d'un emploi très rare
- 9 Lare h, apres le premier el, et non pas h, comme il est revit Syria, XIV, 231. — La dermere lettre paraît être identique à l'avant-dermere et, s'il fant bien lire add, on comparera di-dessus nº VIII, 5, p. 420, n. 2
- 40.11 spn et aget ne sont pas douteux. Mais les doux autres mots sont d'une lecture tres incertaine. Pour le 10, la 2º lettre est sans doute 2, écra, comme il arrive, prosque verticalement et, par consequent, très semblable au g

Le mot qui suit spn n'est pas kl, mais, peut-être, |b||l. En outre, dout l garit s se dirait probablement l prt klh; comp. arx el klh up. I. AB I, 37 (devenu 65).

5), comme il est possible, mais possible seulement, il faut lire : h'd spn h'l agri, on traduira ainsi « tr'est dans le d du spn que se treuve) le maître d'Ugarit » 'd pourrait être rattaché a la rai (**?) « se refugier », d'ou héb, **?*, terme en rapport avec le sommet des montagnes, or spn est une montagne précisément.

On notera cependant que la J^c lettre du J^c mot est incomplete et qu'elle peut être d anssi bien que l 51 donc il y avait h'd spn, h'd uget, on aurait affaire a deux formules jumilees quoique spn ne se trouve nulle part en paral-

lébsme avec ugri, précédant et annonçant, en quelque sorte, celles qui vont survre. Mais tout cela, vu les incertitudes du texte, est samplement conjectural

12.19 Serie de hait serments, dont le dermer est illistèle. Sur les fornules de ce genre, voir VAB - b gdlt arkty-serment de Anat), b sb't hdem (serment de El).

mrh a éte traduit par « fierte », mais le sens premier de l'ar, mrh est « être gat » 1, et l'on sait que, dans les Poemes, le dieu Li mainfeste, à plusieurs reprises, sa jou. D'antre part, mrh le même mot ou un mot de la même forme, s'est rencontre des le début. LAB f. en parallele avec kimsm, subst a t infixe de la rac kims qui a, en acd , le sens géneral de « courber ». Enfin, il existe, d'apres 11 Keret, un mot mrh, qui paraît forme sur rh « soufile », et qui signifie probablement « gorge »⁽¹⁾.

net. comp h гиз., plur de ги, habitation de Dieu De même Jul Опинимя, Journ. of Biblical Liter., LY (1936) p. 38.

and. Dans III AB A, 11 et 18, and plur, ou duel andm, désignerent une arme, d'après Geneneau. Voir, d'autre part, le verbe and, au sens probable de « labourer », dans II AB I, 5 et 9 et Danel (Glossaire); en outre andm (partie, plur,) en parallele avec abm : SS 9-10. — Jul. Obermann, l. c., a comparé and avec ar and, mass aprille « eternel », non « eternite », et l'on sait que a R5. I nice d'éternite s'exprime par 'lm, (h. blam), en parlant de El précisément : SS 42, 45-46 et 49.

dân a été compare à helt par ; mais, si le rapprochement établi jadis entre par et et pastine, l'explication proposée pour R5 dân se trouve, par la même, exclue, puisque s = 2, et non pas et ou è Pent-être dan aussi ap 1929, nº 37, 5, mais il pent s'agir de ban « serpeut », la 1º lettre étant incomplète.

srp, qui exprime l'idee de combustion, serait imeax en place avant dsn, si du moins l'on penvait admettre que dsn — heb desen

knt peut correspondre à l'acd, kanate, plur de kettu^(a); dans le Code de Hammourapi, ce moi kenâte designe les lois mêmes, littéralement : les choses établies, fixées.

⁽b) En tout ens, la traduction proposée (Syria, XIV, 294) pour 'do nuh « Jaire la Ser » est totalement inauceptable.

A Vote depth Anal p 58, n 2.

⁽⁵⁾ Pour kette, à RS, voir peut ôtre kt, lang kt al, up. 11 AB, I, \$1 at 32.

gdyn el n été traduit par « notre serment à El », explication qui, du seul point de vue grammatical, est complètement inadmissible. Il s'agit apparemment d'un subst. à désin. -an ou -on, d'une rac. gdy; on peut comparer acd. hadiana traduit dans Bazoro, Glossar par « Zeitpunkt, Termon », sur l'equivalence : RS g acd. h, voir 'Anat, p. 41, n. 5.

CH. VIROLLEAUD.

L'INSCRIPTION "HITTITE "-HIEROGLYPHIQUE D'APAMÉE

PAR

BEDRICH HROZNÝ

Au cours de ses fondles executres a Apamee, en Syrie, à l'autoinne de 1937, M. F. Mayrock, Caus evateur du Musée du Uniquantenaire, à Bruxelles, a eu la bonne forture de découvrir une belle stele « hittite »-hu roglyphique tvoir lig.) dont il m'a très amoiblement confié la publication; je l'en remercie très cordialement.

L'inscription a hittite a-hieroglyph que de cette stele est, comme l'observant dejà M. F. Mievene chiènaème, dans su lettre du 9 mars 1938, accompagnant l'envoi de la photographie de la stele, presque complètement identique a cede de Reston. L'an ionne Areth ise, publice par S. Ronzevalte, dans les Melanges de la l'acult. Orientale de Regionth, t. 111, 1909, p. 79% et suiv., et aujourd'hui conservée au Louvre; j'ai mot-même traduit cette inscription dans mon livre les inscriptions hitties hieroglyphiques. 1111, p. 30t et suiv. Nous devons être tres recommissants a M. 1. Mayence de sa helle trouvalde, étant donce que cette muvelle stèle, en bon etat, complète le texte de la stele de Riston, qui est moins bien conservée.

Voiei le texte, transcrit et traitint de la stèle d'Apainee

Con. 1. Amu-me l'₁l'-ha-le-na ♠ ¹/₂l-ta s ♠ -na-mu-ca-pa-s A-ma-tu-Mon, pe sons l'ehdena, tils premier né de ♠ -tas, roi du pays va-na ♠ (?) e-va de Amatu (= Hamath), Lorsque

¹ Desagn probabilement of desagns ele2 Le mot est probablement à lire amenan, graphique | . Ou amenan; voie 1HH, 473, nº 5, La 11616

On sait que Urhilina est probablement à identifier avec le roi Irhuléni, Urhiléni de Hamath, contemporain du roi Salmanassar III (858-824 avant J.-C.) (1). Urhilinas, qui a hâti dans la ville antérieure à Apamée, sur l'Oronte,



a érige cette stèle en l'honneur de la decesse Bu'ulat, sans doute dans le temple de cette décesse sémitique.

d'Apamée vient maintenant confirmer mu lecture de l'idéogramme de + me-, dans le passage parallèle de la stèle de Rostan; voir IHH, 301 ot 481, nº 1. (4) Cl. IHH, 297 at sulv.

THE PAINTING OF THE SYRIAN JACOBITES IN ITS RELATION TO BYZANTINE AND ISLAMIC ART

PAR

HUGO BUCHTHAL

The pictorial art of the Syrian Christians living under the rule of the Abbassid Caliphs of Baghilad has never been made the subject of a separate study. Its close dependence on Byzantine painting has never been contested, and as it shows a certain albuity to early Islamic book illustration, it has been considered as one of the principal sources of Moslim painting. In particular directrations of liturgical books of the Jacobite church have been addiced as forming a book between Byzantine art of earlier centuries, still under the predominant influence of Hellemstie antiquity, and the earliest Islamic book-illustrations which have come down to un (1).

A closer study reveals that the relations of the manuscript Add 7170 in the British Museum, the most nutstanding example of Jacobite painting, to the arts of the Byzantine Empire and of the Caliphate are much more complex than scholars have made them out to be. This manuscript a hietomary of the Gospels written in Estrangelo characters, contains 48 ministrices it is in a bid state of preservation, and has been rebound and mended throughout and a few immatures have been spoiled or half-destroyed. A colophon mentions that it was written under the Patriarch John and the Mafrim Ignatius, which seems to point to the years 1216-1220 A. D. 2. This date

If Sie Thomas W. Annorm, Painting in Islam 1928; it is it the same The pictural art of the Iacubite and Vertorian Chie has in Byzantinische Zeitscheift, 30, 1929-30, p. 595-597; the same and Ad. Gudunann, The Islamic Book, 1929, p. 63 ff., the same. The Old and New Testaments in Muslim Religious Art, 1932 [Schweich Lectures of the

British Academy, 1928), p. 6 ft.

the am que in Misso Relations assertant a Perma, 1838, p. 375. We will ut Catalogue of the Syriac MSS in the British Museum, 1870, p. 1204. The illustration of the MS has been described by G. K. REDIX who also reproduced ten of the summatures:

is definitely confirmed by the fact that another Syrain manuscript which recently entered the collection of the Vatican Labrary 1, is dated 1220 A. D.; it contains the same cycle of idustrations, with the same particularities, and executed in the same style. Both manuscripts must be of roughly the same date and must come from the same atcher, and as the Vatican manuscript was written in the Mar Matther monastery, near Ninevely, it is quite pessable that the British Museum Calex too was executed in that manuscript which is known to have been one of the strongholds of the Jacob te church

Among those illanguated manuscripts at Syriar of an advanced data which have lutherto been published, this is certainly the most independent and original. It is illuminated throughout by the same hand, but the character of the illustrations differs according to different sources which the artist has used as his models. We may distinguish two main groups of minintures deriving from different christological cycles. About half of the illustrations reflect a cycle of whole-page minintures, such as occur in many Byzantine Gospels. They are painted on a gold ground, and are fairly closely connected to the model. Byzantine tradition. Some of them have an upper margin which is clearly a degeneration of a middle Byzantine picture frame (0), and, in fact, several of our minatures show these relies of a Byzantine frame not only above the picture, but round it on three sides. (3)

Their iconography includes features which are still absent from Greek art of the first nullennium, and which are seen to have developed in Byzantium from the eleventh century onwards. We may instance the fact that three foll-page minimum contained in an eleventh century Gospel illuminated

A Syrian MS of the Compute with minimizes in the List converse of a list control the Society for History and Anti-potent in Olders for Listings], 1898.

I have to thank Mr. C. Mass and Mr. J. I. NEES on he the Department of Orienta Books and MSS of the british Wiscom for heoping me to read the Syelae captions and titles of the man a gree.

(l) MS Vat, syr. 5.4, cf. Die Neue Patlas, 2, Systa. — XX 1938, No. 9, 10th March. I have to thank for W. J. Volker, we kindly gave me party our mount this MS at Leaper ally Mgr. Auronau M. Arbaneba, Prefetto of the Vatican Library, who let me have a complete set of photo, rapid: R. P. G. de Jerghane a or prejuring the submentage of this MS for the Vatican Library.

(5) Cf. Rudin, op. cit., pl. 2, fig. 1.

6 Cf. Rents, op. cit., pl. 1, fig. 2

in Constantinople and exhibiting many details which seem to have been foundgraphical minivations, are so closely akin to the corresponding namatures in this byrian manuscript that a similar cycle or a manuscript painted in the same at her may have been the immediate model for this part of the Syrian Gospel illumination - Compare, for instance, the numerures of the Nativity pl XIII, Land 2 and of the Death of the Virgini pl XIV Land 2 2 Most of the other normatures correspond in a similar way to innegraphical types to be found in other middle Byzantine Gospels. The Presentation in the Temple. for instance where the infant Christis field not by the Virgarbut by Sameon pl. XV, I. 3. is not sparal to the Psalter of Queen Melisenda in the British Museum pl XV, 2 3 Some idustrations recall the missaics of St. Mark's in Venus , such as the Ascension 2, or the composition of the Last Supper pl XVI, 1 2 This last it no cture by the way, shows a unique detail. Peter sitting on the extretor right of the table is faced by the cock in reference to his depial of the Saviour. This is by no means the only peculiarity found in this group of Syrion miniatures. Christ's visit to the Pharisce Simon, for nistance pl. XVI, 2 is rendered in a very vivid manner. There are more guests than usua. The host is characterized by his whit turbid is in an almost confetoporary frescu in Ss. Cosma e Dannarao u. Rutae 1. and at los side is Judas with his bag adjuding to John, xii b i straightforward represen-

⁽b) K. Wettsmann, Dan Evangelian im Skeyophylakion via Lawra, in Seminarium Kondahovannan, 8, 1936, p. 85-97.

⁽I) The same fact applies to the Anastana (Recurs, ep. cd., pl. 1, fig. 2), which is not reproduced here owing to the fact that this in mature has been mutilated and is no longer in its original condition, cf. Weightans, op cit, fig. 1. Veritalans has shown that the poeture of Christ in this Byzantine meriature is derived from classical Hercules representations. It is interesting to note that in the Syman immediate there is no more any feeling for the Hellemintic contraposin of the Byzantine model.

⁽⁴⁾ This seems characterist of Eastern in graphs, cf. Paris, Bibl. Nat., 1972, 350

On S. Monuments Piet, 19, 1911, fig. 16)

A I S. Bouse has shown that this manuscript may date from a later period than hitherto assumed (The Arts in the Latin Kingdom of Jerusalem, in Journal of the Borburg Institute, 2, 1938, p. 14). Another subject which is similarly rendered in one Syrian manuscript and the Meissenda Paniter is the Descent from the Great, cf. Datron, Byzantine Art and Archaeology, 1911, fig. 519.

³¹Cf. Rabin, op. cit., pl. 5, fig. 1, and O. Danus, the Monaiken con S. Marco in Venedig, 1935, fig. 12, and p. 87

the For the mounte, cf. Dances, op. cd., fig. 7, and p 85 f

und Malareten, pl. 2012 | 1803



Nown, Athos Gospel is the Prezidure of the Lawra Monastery, tol.



1. London, Brit Mics., MS Add. 7170 fol 21



tation of the Bible text : To the scene of the Angel at the tomb there is added thrist treeting the Women in the Garden - i combination so far Lever found in Greek art (b).

Thus, this group of miniatures appears, in space of an independent and self-censenals attitude towards tradition, as a faithful reflection of middle Byzantine art. This is not the case, however, with the second group, to which approximately the same number of nanatures must be attributed Most of them represent the naraeles of Christ, a few others depict scenes of his life which are not contained in the middle Byzantine cycle mentioned above. All of them are painted on a plain coloured ground, mostly red or green, and manone do we find any trace of that maddle Byzaating framework which we have observed in the first group on several occasions. Architectural adjuncts are extremely rare, most of the unmatures exhibiting only a few figures, asually agranged in a single row, and blang rearly the whole height of the pictures. Our suspicion that this group of manuatures is not derived from a middle Byzantine mode, a corroborate LLV the fact that ill isteations of the numetes and of the other scenes of the life of Chest are extremely rere in contemporary Byzantine book-illumination. They are, on the other hand, regular features of earlier East Christian eveles (1). Most of these seemes, evidently copies of some earlier prototype, are found, for instance, in the famous Paris manuscrapt of the Homilies of St. Gregory Nazianzenus (Gr. 510) 40, some even exhibiting reonographical types which are comparable to those of our Syrian Gospes The general character of the illustration, too, is rather similar: the attitude of Christ, the grouping of his disciples, the bold arrangement of the scenes against a si iform background with only a summary indiextron of the son. In most cases there is no frating architecture. The comgraphical correspondence, however, is not close enough to allow us to draw numediate conclusions concerning the origin of this group of Syrian miniatures

⁽ii) The spectator's attention is drawn on the black bag which the ratter have in his hand, and which thems be word "bag"

^{.0} Cf Rudis, op. cit., pl 3, fig 1, A numifar combination is to indicate Residu Capele, it may be a prominity of Syrian secon-

grophy.

A Jon Ren. Die auche stlichen Bildzijklen den Lebens Irva. 1910 Strat en in variat! Denkmåler, 10), p. 50.

A. St. Oneser. Minatures des procuments MSS grece de la Bibl. Nat., 1929, pl. 15 ff.

We would look in vain for other Greek illustrations offering better points of comparison. There is, however, a group of miniatures painted in the Latin West, which helps to pursue our researches. These are the cycles depicting the life of Christ which are found in several Gospels illuminated in the German monasteries of Rendeman and Echternach in the late tenth and in the eleventh centuries. The closest correspondence is with the Codex Egherti



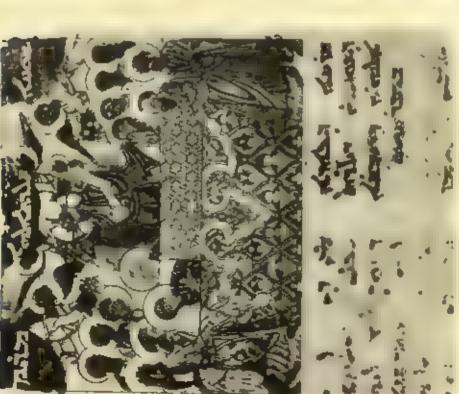
Fig. 1. — Christ healing the man born blind, Gotha, Stadtbibliothek, too 1, 19 for 53 vs



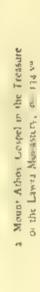
Fig. 2. — Christ beating the man born bland London, Brit. Miss. MS Add. 7170, fel. 98

preserved in Trier, the earliest manuscript of this group containing a sequence of New Testament scenes. The sum arity does not end with the general characteristics of style, such as the lighter groupings and the rhythm of the norrative, the manuscript of stylezing classical drapery-designs, the standing motives or the impressive language of the gestures the striking correspondence, and sometimes even identity, of the iconography of a number of scenes leads us to the conclusion that they must in some way be very closely connected. Take, for instance, the scene of Christ resuscitating the Daughter of Jairus pl. XVII. 1 and 2 where the group of Christ and the awakening maiden and that of the apostles on the left are similar in the two manuscripts. The Samaritan Woman at the Well, though slightly different in composition, exhibits in

D. F. X. handes Die M. n. musen des Codes Egberti, 1884. Cf. also An. Goldmanntor.



1 Lonvoir Brit Mas, MS Add 7170 fol. 231







2 London Brr Mus, Ma Egenon 1, 19 (of 3)

1. London, Brit Mas , MS Add 111-0 (c) 57



London Brit Mus. MS Add - 7, tot 270 v*



2 Christwith he Pharisee Sanon London Bric Was MS Add 1170 tol 106



films from of multer could home



a commentate the mean united principal

1 Landon, Bot Mus., MS Add 7170 fol. 83

2 Ther Stadiobliother, MS 24 to, 25

CHRIST RAISING THE DATCHTER OF JAIRLS



both cases a very similar attitude of Christ and of the group of apestles on the left (pl. XVIII, 1 and 2) (0).

Other scenes of our cycle which are not contained in the Codex Egberti, or which appear in this mainiscript in a slightly altered form, allow of better comparisons with two Cospels painted at Echternach in the eleventh century and now preserved at Gotha and in the Escurial respectivety. The Echternach

monastery is known to have carried on the artistic tradition of the Reichenau scriptorium at a time when the latter had already degenerated and, after flourishing for a few decades only, sunk back into provincial obscurity (2). It is true that in these miniatures the characteristics of Western style are much more developed and elaborate than in the Codex Egherti: the stiffer forms and the more firmly articulated grouping foreshadow the development of Romanesque painting in the Latin West. But the general characteristics which seemed to us to link the Reichenau miniatures to the second group of our Syrian Gospel illumination, are seen to a certain extent to survive in the Echternach cycles. And the iconngraphy again offers surprising parallels. Compare,



Fig. 3 Christ heart g the man born office Paris B b) otherac Nat. MS gr 510, for 116

for example, the compositions of Christ resuscitating the Youth of Nam in the Escurial manuscript pl XIX, 1) or Christ healing the man born blind in the Gotha Gospels fig 1 to the corresponding Syrian miniatures pl. XIX, 2 and fig. 2. The latter scene, by the way, also offers a striking iconographical similarity to the above-mentioned Gregory manuscript fig. 3. And

(8) It is interesting to note that the composition of Christ with Luke and Cleophus at Financia is deposited in the Codex Expertical, Khaus, op. ed., p. 53] in much the same way as, e.g. on the case of the genumed cross in the treasure of Sancta Sanctorum in Rome [cf Chechelli in Dedulo, 7, 1.25-27 p. 160]. The Jacobite artist repeats the same composi-

tion but adapts it to the scheme of Jacob blessing the sons of Joseph, with his bands crossways, as represented in the Vienna Genesis (ed. Gerstinger, 1931, pl. 45), and in all Byzantine Cletateuchs (cf., e. g., D. C. Hraskling, Ministures de l'Octaleuche gree de Smigne, 1909, Codices Gracci et Latini, mppl. 6, fig. 144).

(3) СГ. Соловениют, ер. сп., р. 12,

If we remember what has been said above of the connection of our Syran idustrations with the cycle of the Paris Gregory, there can be no doubt about the common origin of the scenes in question—this second cycle contained in our Syrian Gospels and the cycles of the Reichenau and Echternach manuscripts must have been derived, directly or indirectly, from the same source, and this source must have been the same from which the corresponding scenes in the Paris Gregory manuscript derive (i).

The art of the Reicher au and its origins have for long been a favorate subject with German art scholars. The question of the prototypes used by these artists has not yet been definitely solved. Bockler, carefully analysing the repertoire of the Reicheman and Echternach cycles. Thought that, though they emission much the same iconographical material, they were derived from different sources. He regarded the Codex Egberti as a direct copy of a late antique Latin manuscript with single framed numetures of the "easel picture," type, similar to the Valuean Vergil idustrations or to those of the Itala fragments of Quedlinburg, whereas the Echternach cycle, copied probably from an intermediate Carolingian stage belonging to the School of Tours, would reflect an Early Christian illustration exhibiting the continuous method of representation. W. Gernsheim, ", on the other hand, has shown that the differences between the Reicheman and the Echternach versions are not important chough to allow us to assume two different antique models.

chenous and Echteronch MSS. Whereas in the Code, Eighertt the server is represented in a month of the Eighert the server is represented in a month of the Eight and the Syrian or not the influence of the Syrian or not the influence in the Aix-la-Chapelle MS (cf. Sy. Bereast, Die Bilder der Handschrift d. Kousers Ofto 1 Minster au Aucken, 1886, pl. 29, p. 97 L), and the second with the Eight Gospels, cf. Böckler, Day goldens Evangelienbuck Heineichs III., 1933, pl. 80

h Another feature common to the Porce Greg sy and the Syron cycle in the Angel touching the intraccalous water with a staff but in the Gregory MS I wacene is rendered in connection with Christ was ing 1 as man horn blind bg 3) whereas Alia 7,71 (rins par at the meration of Chemichen and he maps not than The avenes up replaced it a supplier a way that their common origin is clearly recognizable. An analogues scene is found in the representation of the heating of the impotent man an the Gotha Coupale (of Bhungan, Abendlanduche Ministeren, 1930. pl 33). A similar correspondence exists, e g, between the serves of Peters Design of the Savivar in And 21") and in the Rei-

Of Cl. Goldsenburg, up ed. p. 4. ft.

¹⁹ Rozansku, Evangelienbuch op. 14 4 44

⁽¹⁾ Gunnsnum, op. cit., p. 42 ff.



conclument hominion. Nonlocal manifoleman, the vic nonconclument hominion.



2. Trier, Stadtbibliothek, MS 24 fol. 44 vo.

1. London, Bett, Man., MS Add 7170 fol. 199.

THE SAMARITAN WOMAN AT THE WELL



and that, above all, the connegraphical connection of both these cycles with such Greek manuscripts as the Codex Rossanersis and the Paris Homilies of St. Gregory Nazianzenius, of which Bue kler was quite aware, are not sufficiently explained. He argues that the Reichenau and the Echternach tycle both derived from the same model, which was a Greek manuscript, probably rather similar to the illustration of the Codex Rossanensis.

Gernshein was certainly right in emphasizing the danger of comparing the technography of the manus ripts in question in too rigid a manner. *. These artists never slavishly copied the late antique illustrations they had before them. Again and again in every manuture, we see their own artistic feeling at work adapting the repertoire of their models to now artistic requirements. We should not be surprised to find some composition or other copied with slight alterations. Gestures or standing motives of figures may differ, and even whole groups of figures are interchanged. And allowing for these differences, typical for those centuries in which true Christian art of the Middle Ages was evolved, we may safely combide that many of the Rouhenau dlustrations go back to the same Greek (indel as the Echternach cycles) probably both derived from the same late antique prototype, though both had to undergo slight compositional transformations.

Now the Codex Rossances is which Gernsheim addincts as closest to the Lindel of the Cotte an excles, is in its turn no nore than a previoual offshoot of a more Hellenistic illustration as reflected, for instance, in the New Testament scenes of the Paris Gregory manuscript which probably derives from an early Byzantine mental pointed at Constantinople. The common model of the New Testament scenes in the Paris Gregory and the Rossano Gospels continued throughout Bellanistic Endscap, backgrounds, and its diastrations extended inclurally into space. If in the Codex Rossancisis we are faced with the same scenes, but copied in an all struct mood, very impressive in the

^{*} Grandinin op zo p 10

h I measure to easilist the above deckens is reperture. It will first this same sectors per The transmission activity has certain a some early Latin in let at boar impossible well.

Of Cf. E. Kitzingens in Journal of Hellenic Studies, 56, 1936, p. 118.

⁽⁶⁾ This results from the comparison of the Rossano Coopels with the Rabula Codex in Florence, cf. Cn. R. Money, The painted panel from the Sancta Sanctarian, in Festichrift z. 60. Geburtstag v. P. Cleman, 1926, p. 164 and fig. 45.

emotional and hieratic attitude of the figures moving against a plain purple ground this is only so because the Helminstin model had already been transformed into an expression of Asiatic feeling and solon mix

These characteristics of the illustrations in the Rossancisis are found in much the same way in the Reichenau and Echternach miniatures as well as in the second group of our Syrian Gospel illustration, viz the expressive and hierata character of the scenes which stand out boidly from the uniform ground, the total lack of any remains of Hellenistic landscape, the use of architecture only as an element in the setting, usualty of a symbolic character. It seems that the mainscripts painted by the Reichenau and Echternach artists and our Syrian manatures must both derive from models of roughly the same stage in stylistic development. These models must have been much asin to the early Byzantine original on which the Paris Gregory manuscript was based, but they had dready moved away from the Hellenish, of the Gregory model towards the licentic character of the Rossano Guspels

It is surprising to see that helf of the illustration of Add 7470 has no connection with ruidle Byzantine art at all but is derived from an early Byzantine it old, new lost which may be reconstructed with the aid of a Western (vel) of a much earlier date. It is not always easy to reconstruct these arte antique Bible dailstrations in an adequate manner. The complicated process of the transmission of pictorial types of late antiquity to the following centures may be illustrated by a study of the minacture of the Lapidation of St. Steph ican Add. 7170 pl. XX, Land in some kindred manuscripts. Very sinclar scenes are found in a German Gospel of the eleventh century painted (cleber mach and cow preserved in Brossels pl. XX, 2.15, and in the Sacramentary of Warnendus at Ivrea. If we look for Greek represence tools of this subject, we have to incurrent the three illustrated Cosmas Indicoplemates mat increpts. A and a Psalter with marginal illustrations.

Brassels 1-11 Royale 9428, cf. Box CKLER, E-magel end schoop of a local base to thank life Cant North States for theory who draw my aftention to 1. s from at tree and kindly consented that I might publish the photograph in his possession.

[@] Cf. G. Lauxun, Die itolienische Malerei

In II Jahrhandert, in Jahrhach d. kunsthist.
 Sammlungen in Wien, N. F. 5, 1931, fig. 105.
 K. WRITZMANN, Die byzantinische Buchmaber des 9, und 10, Jahrhunderte, 1936.

 ^{67 58} London, Brit. Mus., Add. 19352, cf. Tix-

SYRIA, 1939. Pl XIX



r Eschia Con Vi has 7 folio je j



2 London Brit Mus , MS Add 71 o for 100.

CHRIST RAISING THE YOUTH OF NAIN



Weitzmann has planted to the different character of the Stephen numbers of the Cosmas manuscripts at the Vatican pl. XXI, D. in I for account in the Smai monastery: the Vatican and the Sin a ⁽¹⁾ manuscripts show similar symmetrical compositions (only in the Smai miniature the figure of St. Paul is missing, whereas the Elorence example ⁽²⁾ resembles the type of executions of Saints as found, for instance, in the Vatican Micrologian of Bas has H pl. XXI, 2) ⁽³⁾. In the two last-mentioned miniatures the Saint is facing the right margin, whereas in the symmetrical compositions of the Vatican and Smat manuscripts he is shown en pace occupying the centre of the composition. In the Cosmas ministrees, a hand from Heaven presents a contribute crown to the first victim of the Christ an faith. In the Memoog am pacture, the crown is missing, and rays cmay along from the hand of God symbolize His acceptance of the martyr's prayer.

Now the copies of this scene in the Syrian and Latin manuscripts mentioned have several features in common which are not found in any of the Greek miniatures surviving. Thus, Stephen is facing his executioners, and in the segment symbolizing Heaven the half-figure of Christ appears promising eternal reward to the martyred Saint. We must conclude that these two features were part of a Greek wodel, now lost, on which the Syrian and Latin manatures depend. Moreover, in the Syrian example, St. Paul who watches the execution is sitting in the right hand corner of the mimature, just as in the Vatican picture, only lis attitude is clainged into that of an Islamic sage In the two Latin ill istrations, his attitude corresponds more to the type of the Florence Cosmas or the Menologian, managines. In the Syrian manuscript, the executionars from two groups, as in the Vatran picture, though the symmetry of this idustration is not preserved. The the two Latin innustures the excentioners form a single group, as in the Herenov Cosmes and or the Vatican Menologium. Thus, it would seem that the mod a of the Syrian minature was some confounding between the enapositions of the Vatuati and the Florence Cosmus n anuscripts, and would be representative of a erossing and blending of figure types which may often be observed in include

KANEN, Die Prollerillustration im Mittelatter, 1895, flg. 53

⁽⁹⁾ Whitemann, Buchmalerel, op. cit. fig. 189 Syma. — NN.

²⁶ Weighteen B. dinalero up at 2g of belieft by selver in the period R Menous a

J. Basana, 11, 1907 (g. 27).

Byzantine art ¹ The two Latin miniatures, on the other hard serm more clearly dependent on the type of the Menolegian Alustration. But the half-figure of thrist in the skies, which these two inmutures have in contain only with the Syrian Alustration, and which does not occur in any surviving Greek miniature, shows that the two Latin paintings, too, were probably copied from some Greek composition representing a combination of different types.

So for only the connections existing between the Serian manuscript and Byzantine art have been discussed. Even more interesting are its relations with early Islamic book illustration. It has already been mentioned that Muslim painting in the twelfth and thirt entire centuries is thought to have received vital impulses from Byzantine art. Recently this hypothesis has been son ewhat me libed by K. Holter who admits so handmence only on a comparatively small group of Islamic manuscripts which probably originated in the lag towns of Southern Mesopotatais, and especially in Bughdod. But the argument that this influence has been transmitted through works like our Jacobite manuscript which was alustrated by an artist aying in the midst of Islamic territory, is still open to discussion.

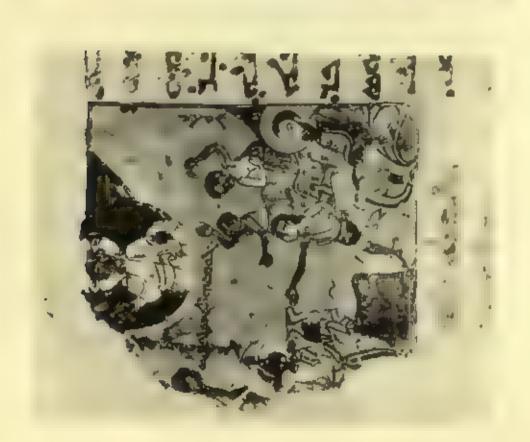
The general stylistic character of the Syram illustrations betray their complete dependence on contemperary Byzantine art. But spuragually they contain features alien to Greek painting and somewhat isolated from the general trend of style—and these connect their with the man at ress in Isaania manuscripts. The crost outstanding characteristic of this kind is the appearance of "scroli folds" to several of the Syram manutures. These scroll folds, which later on in the fourteenth and my because the chief hereacteristic of only Manuluk painting as represented by the two Harris manuscripts in Vienna and Oxford. Scroli to have originated in Northern Mesopotania within the School of Missin where we find typical examples for instance in the famous Galen manuscript in Vienna, fig. 47%. In our Christian paintings,

⁹ Gl. H. HUGHTHAL, The Miniatures of the Parce Person 1-35. States of the Norburg Institute, 2), p. 16.

² S. H. i. a. D.e. danistehen Ministralauntscheiften av v. 3. in Zeitreicht if j. Hibbiothekovenen, 54, 1937, p. 15.

⁽⁹⁾ K. Horran, Die frühmandiskische Minne-Germaderer in Die graph when Kieste 2 1937, p. 1–4.

^{*} Of K. Herrin Die Galen Bur behrift und die Makemen des Borari der il wiere



contain and colorathers filed differ biford contains the contained and an acoustic contained contained contained contained colorade united to a national substitution of the colorade analysis of the colorade contained to the colorade colorado colorade colorada colorade colorade colorade colorade colorade colorade colorade



a Brussels Bibl otherque Royale Mb qual fol an

1 London, Brit Mus., MS Add. 7170 fol. 36

THE MARTYRDOM OF ST STEPHEN



similar folds appear for example on the garments of the Magi in the ministure of the Birth of Christ pl NIII, laid, or, still more clearly reagainzable, on the three figures on the left in the ministure of Zacharias naming his son, John the Baptist (fig. 5). It is at once clear that this curious ornament is something foreign to the original character of the Christian illustrations and must derive from a different source. And moreover it is obvious that the Muslim artistibility foreign this feature from the Syrian Cospil ministures.

or from similar works: in comparison with the Galen manuscript—where—these scroll folds, deriving in the last instance from classical drapery—designs,—are employed as a consciously and systematically—used element in the style, they have been transposed by the Syman artist into a languishing and enfeebled eclectic ornament, the antique origin of which is much less clear than in the



Fig. 4. —The Preparation of a Drug. Victora, National bibliothek. MS A. F. 10 fol. 5 vs.

case of the Islamic illustration. We can only assume that the Jacobite painter has taken over these " seroll folds " from contemporary Islamic manuscripts: these Christian artists living in the North of Mesopitamia were influenced by the Islamic painting of the Northern provinces of the Caliphate

The similarity with the "School of Baghilad", on the other hand, is not so much one of style as one of iconography and of human types. And again, these types common to the Syrian and the Baghilad minimizes are quite

Not could bliethek, in Juhrbach & knosth at Sommlungen in Wien, N. F. 11, 1937, p. 14 and pl. 11, 2,

19) The re-shifting of the component is for introducing these bearing elements is probably is the only one of this group on a life in a triabile Byzantice trootel, which is pointed and on gold, but on a red ground

alien to Byzantine art and must have been evolved within Islamic painting. The similarity is especially striking if our Gospel illustration is compared with the "Schefer" Harm manuscript in Paris, doting from 1237 A. D., or with a similar Harm manuscript preserved in Leningrad (1). In these manuscripts we meet on every page those bearded men with semitic profiles, with their hooked noses and receding foreheads, with their turbans covering only the back parts of their heads, who appear again in some of our Syrian Gospel

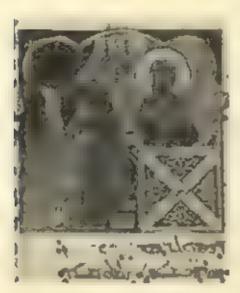


Fig. 5. Zacharias naming his son, Condon, Brit. Mus. MS Add. 7170 fol. 17 v

illustrations Compare, for instance, the types of the figures in the miniatures of Zacharias naming his son (fig. 5) and of Christ raising the son of the widow of Nam pl, XIX, 2) to similar types of faces in the above-mentioned Herri manuscripts * The likeness of the Marriage of Cana pl XXII, 1) with a banqueting scene in the Paris manuscript (pl. XXII, 2) (4), for instance, is due to the adoption of Islamic types by the Christian artist. Occasiomady, whole parts of the Byzantine models have been replaced by features of a true Islamic character. Cataphas, for instance, in the miniature of Christ before the High Priest (pl. XXIII, 1), is shown in the

traditional way adopted by Muslim art for representing the Cadi in trial scenes (pl. XXIII, 2) (0). An Islamic type of bed, as exemplified by a compatter

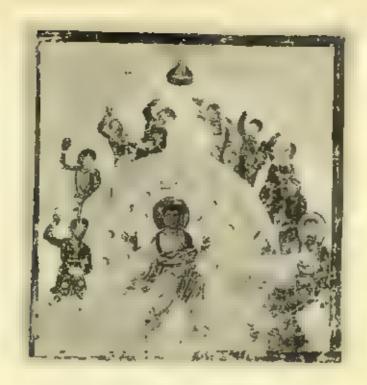
prove the opposite Lymbers. For simple comparisons, cf. the Entry of Christ into Jerusalem (Renix, op. cd., pl. 2, fig. 1); the persons standing in front of the building on the left derive from another source than the rest of the picture and correspond fairly well to similar scenes in the Harri illustration; the building itself is probably a copy of some humber building (af., e. g., Kunkel, op. cd., fig. 11), though the persons looking from the windows and the group of the mother

¹⁾ Horren, Ministurhandschriften, op. cit., Nos. 31 and 52

O CL, e.g., thereproductions in E Köreket Monaturenmaleret in adamachen Orient, 1922 for 1949

⁽⁴⁾ Paris, Bibl. Nat., arabe 5847, fol. 33, et. Catalogue de l'Exposition des Aris de l'Iran, Bibl. Nat., Paris, 1938, pl. 8.

¹⁶ Ibid., Int. 10" This comparison has also dy been made by Arrotte, Old and You Testan ents, op. cit., pl. 2, but in order to



 Rome, Biblioteca Apostolica Vaticana, MS Var. Gr. 699 fol. 82 v².



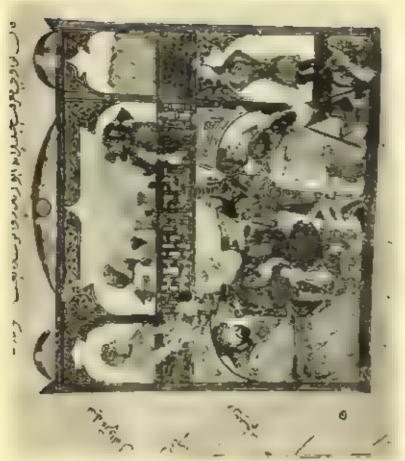
2 Rome, Biblioteca Apostolica Vaticana, MS Vat. Gr. 1613 fol, 275

THE MARTYRDOM OF ST. STEPHEN





London, Br.: Maringe of Cana



2 Budoubeque Variorale, MS arabe 5847 fol. 13





Christ before Calaphas London Brit Mas MS Add 7170 tol 145

2. Abu Zad tryong to sell aus son to A. Harah. Pans. B buotheque Nationale. MS arabe 5847 tol. 107.



SYRIA, 1939





i Aba Za a taken d London, Brit Mus , MS Add 23114 fol 33



z Toseph's dream. London Brit Mus, MS Add 7170 fo 19 ve



from another Harm manuscript in the British Wiscome pl. XXIV, 1. a. is found in the piet ire of Christ resuscripting the daughter of James p. XVII, I., which in its general composition follows the type of the Benchman miniature mentioned above, and in that of the sleeping Joseph (pl. XXIV, 2) where it replaced a type similar to that of the Codex Egherti (a). Similar examples of the re-energence of Islamic types or a impositions are to be found in several other miniatures of the Syrian Gospels (a).

It has always been maintained quite correctly - that the earliest illustructions of Isam is books, such as the Labbs of Bidgar or the Magainat of Harni, were to a large extent dependent on Byzantine art. But these connections remain to be established in detail. All we can say is that our Syrian Gospels cannot be adduced to prove that the art of the Christian communities living under the ride of the tally hy of Bagndad was able to act as intermediary between Byzantine and Islamic art. As Sir Thomas Arnold who put forward the theory of the apportance of Nesterian and Ja obstr art for Musanic panuturg, relied chiefly, if not exclusively, on the manuscript who has is the subject of the present enquiry, we may safety conclude that his theory does not hold good. Our manuscript is an ecleritic, though fasc intagg combination of elements from the traditional Byzantine repertoire with characteristics borrowed from contemporary Islamic painting for renoved as it was from the centre of Byzantine artistic activity, the Jacobite community in the midst of which our Gospels were produced, practised an art which was only a feeble provised copy of genume Byzantine painting, and was open to influences eramating from the flourishing art of the ruling Muslim peoples.

Thus, the art of the Jacobites would appear to be of the same character as their general enviloation. Banustark has pointed out that their cultural life was always characterized by a strange mixture of Western inc. Greek and Eastern (i. c. Semitic) features. The conflict between the Aramoic stock of their civil-sation and strong Heller is in influences led to constant viscol-

with the shald on her ship after are a rule passes of this some,

C Add. 22114, fol. 55, an illustration of the 19th makema.

⁽⁹⁾ Cl. Knaus, op. cit., pl. 11.

² Cheng St. Paul of the meanthm of the Emphasica of St. Stephen 1st seed above (pl. XX, 4)

⁽⁹⁾ A. BAUMSTANK, Festbrevier and Kirchenjahr der syrischen Jakobiten, 1910 (Studz. Gesch. u. Kultur d. Altertums, 3), p. 93.

lations, which appear in the use of two different translations of the Bible into Syrac and in many other instances of a similar kind. In later centuries, when they were no more than a small and maffensive body, they lived in peace with the rival Christian seets as well as with the Musinias 1, and borrowed from Byzantine Christianity as well as from their Mohammedan surroundings. Barhebraeus, the learned Jacobite scholar and perhaps the most outstanding figure in the history of the Jacobite Church (1), relates that a local query had two orthodox artists brought from Constantinople in order that they might decorate a Greek church with frescoes, and that he himself retained one of these painters whose he employed in a Jurdate in mastery . This fact may co-robusate our cut, bision that Jacobate art was not of catstanding quality or originality. Those people who were glad to ask orthodox Byzantine artists for help, were certainly not able to excrease themselves vitas influences on Mushici art. And it is from this point of view that we should look or our Syrian manuscript : not as an important starting point for the painting of Islam, but as a resultant of different influences, interesting for the original way in which these sources are combined.

But there remains a difficulty which should not be overlooked. We saw that this Syr ac traines ript, dating from A. D. 1216-1220, horrowed essential features of its iconography and style from the Islamic art of Mossul and Baghdad. We are, on the other hand, faced with the fact that the two Islamic manuscripts who is different the best points of comparison, and indeed the only ones which can be addited to show Mohammelan influence at the art of the Syrian Christians, date or by from the fourth datade of the thirte inthe century. The conclusion is inevitable that there must have been Islamic bank illustrations of several decades corner, which showed the characteristics common to Add. 7170 on the one hand and the Paris Harar at dithe Vienna Galen manuscripts on the other. This fact should be horse in minut when an attempt is made to write the history of the origin and development of early. Islamic miniature painting

HUGO BUCHTHAL.

A) Cl. A. Fobtescue, The Lesser Eastern Churches, 1913, p. 331 B. Sabue-Reunereld, Archaelogische Reine im Emphral und Tigriegebut II, 1920, p. 300.

⁽⁹⁾ On Barbebraeus, cf. Noelbeke, Orientalucha Skuzen, 1892, p. 250 fl.

³ Chrombon edd Almer's and Larny, II, sol. 464 f.

BIBLIOGRAPHIE

Et. Drioton et Jacques Vannies. — Les Peuples de l'Orient méditerranéen. 11. L'Égypte. Un vol. in-8° de xurv et 641 pages. Paris. Les Presses 1 niversitaires de France, 1938.

Ce copseux volume, nourri de faits précis, suit de peu, dans la collection Clio, celui de M. L. Delaporte dont nous avons rendu compte dans le fascicule présédent. Il présente la même disposition ingenieuse et pratique, consistant en un exposé historique sommaire, appuyé pour chaque chapitre de Notes constituant une bibliographie critique bien classée où l'on trouve l'état des questions.

De nombreux chapitres concernent la Palestine et la Syrie; on les consulters avec fruit, car ici aussi les auteurs dominent, si abondante qu'elle soit, la matière qu'ils unit a traiter. Pour n'en donner qu'un exemple, signalons les pages qui traitent des Hyksos : on n'y supprime pas le rôle des Sémites, comme on le fait généralement, et on met justement en doute l'hypothétique empire de Chian. Notons, en passant, que dans sa deuxième campagne en Asie, Ramsés III n'a certainement pas atteint Arzawa (1).

Nous présenterons, toutefois, une légère

réserve à propos du court chapitre consacré à la religion. Non que la biblio graphie y soit déficiente, mais il y perce un acepticame élégant dans l'enregistrement des efforts méritoires qui ont été pourvinvis pour approfondir notre commissance des faits religieux. On précouse la Religion des Égyptiens d'Erman parce que l'auteur s'on tient « délibérément à la seule description des faits religieux » de l'entre de voit on pas ce tique ausex grave, pusque l'attitude d'Erman consiste précisément à vider les faits de leur caractère religieux?

In amposant de ne pas remonter au delà des textes des Pyramides (1), qui représentent une synthèse desà évoluée, on s'astreint à n'envisager que les systèmes théologiques savants, mais tardifs, qui ne constituent pas toute la religion. Les rites sont lassés de côté : le mot a sacrifice » ne figure même pas à l'index. Ostris n'est envisagé qu'au point de vue de sa a légende » rapportée par Plutarque; ses fonctions agraires ne sont pas mentionnées, sauf inexlemment par le texte cité p. 117. Les animaux socrés sont considérés comme « la survivance d'une goolûtrie très ancienne »,

Les p. 51-53 consacrées à la religion au temps de la préhistoire sont peu évocatrieus.

ce qui est imprécis et certainement mexact, puisque le caractère sacré à l'époque ancienne n'affecte tel animal que dans un nome déterminé.

On a usé de l'artifice qui consiste à diviser arbitrairement la religion égyptienne en une religion officielle et une religion populaire; en néglige cotte dernière, c'est-à-dire qu'on écarte du culte ce qu'il y a de plus vivant et de plus direct

Nous nous excusons d'insister par trop sur un point de détuil alors qu'il y a tant à louer dans cet excellent manuel, main c'est dans l'espoir qu'il sera facile lors d'une neuve le édition, de combler en une page catte lacune et de mettre en banne place l'œuvre capitale d'Alexandra Moret. La bibliograph, c'est très riche et remarquablement ordonaés.

R D.

W. F. Atbutaur. — The Excavation of Tell Beit Mirsim: Vol. II, The Bronze Age. (Annual of the American Schools of oriental research, t. XVII, pour 1936-1937). Un vol in-4° de xxiv et 96 pages, avec 56 planches. New Haven, 1938.

Cette nouvelle publication du profeseur Albright résume les tomes I (1932) et IA (1933) de The Excavation of Tell Beit Mirsim (t. XII et XIII du même Annual), en tenant compte des décenvertes de Megiado (1934), de Beisen (1935), de Jérisho et de 'Ay (1935-36). La synthèse des découvertes céramiques a été présentée par G. E. Wright, The Pottery of Palestine from the Earliest

Times to the End of the Early Bronze Age (1937) (1), travail que le professeur Albright qualifie d'admirable study et auquel il renvoie pour la discussion céramique.

Le plus ancien strate J de Tell Beit Mirsim a fourni de la céramique très analogue à celle de la tembe A de Jéricho que M. A. date entre 2500 et 2300 av J.-C. Les strates J - H correspondent à l'Ancien Br. III et IV et au Moyen Br. I.

Les strates G - D correspondent au Moyen Bronze II. Avec G en distingue nettement les fort-fications de la ville et les murs des maisons sont bien conservés, comme on peut en juger sur a planche 49. Le grand mur de la ville dans le sud-est mesure de 3 m. 20 à 3 m. 30 de largear. Une maison particulièrement bien conservée (photo pl. 9 et plan pl. 56) se laisse computer pacticilement au palais de l'Ancien Bronze de 'Ay (voir p. 22-23).

Les conteaux de silex et les alònes en es, reintivement abendants dans le strate H, disparaissent en G, ce qui ent évidemment dû à l'usage plus développé du cuivre dent en a trouvé des vestiges et même des moules pour armes de cuivre. Les strates G - F sont datés de 1900 à 1750 et correspondent au Moyen Br. II A, tanda que le strate E répond au Moyen Br. B et le strate D au Moyen Br. C.

Ce dernier strate a fourni une ourieuse stèle en pierre calcaire figurant une soidisant déesse au serpent (pl. 21, a et 22); la partie inférieure est seule conservée sur une hauteur de 41 cm. Toutefois.

⁽¹⁾ Voir le c. r. dans Syria, 1938, p. 175-176.

M. Galling (1) s'est demandé s'il n'y avait pas là l'indication d'une garniture du vêtement comme c'est le cas pour le bronze de Mishrifé actuellement au Louvre (1). Trou fragments de plaquettes au type d'Asturté, une représentée de luce, ont été trouvés dans les strates E - D (1). Ce motif, emprunté au thème bien commu de la première dynastie babylonsente, deviendra plus commun dans la suite. Dans la couche E apparaissent les scarobées byksos qui sont plus fréquents dans la couche D.

Trom aylındres-scesux ont été trouvés dans la couche E, aucun dans la couche D. La plus important est en hématate et combine des hiéroglyphes avec des signes cunciformes. Un personnage lève la main deorte en geste d'adoration devant un dieu entouré de croix ansées et de l'idéogramme cunéiforme « dieu ». Derrière le personnage, des hieroglyphes dorveut représenter une tentative de nous conserver son nom. De par se trou-Yanle, ce cylindre est à dater entre 1800 et 1600 av. J.-C. M. Albright le considère contine intermédiaire entre le cylindre d'Atanukh-ilt, fils de Khabsum, de Ta'anak (xixo siècle) at les cylindres syriens du Récent Bronze qu'on désigne à tort sous le nom de syro-hittite. Nombre d'éléments qu'on retrouve sur ces derniers plus systématiquement employés, se rencontrent déjà sur le cylindre en homatite de Tell Beit Mirsim.

Le strate C correspondant au Récent

Grâce à l'expérience acquise à Tell Beit Missin, M. Albright pout reprendre la chronologie du Récent Bronze à Bresan. Aussi le atrate IX de Bresan attribué au temps de Thoutmès III serait en réalite du xiv^e siècle : la stèle consacrée au dieu Mikal par P'-r'-m-hb en l'honneur de son père Amanappa serait à descendre vers la fin du xiv^e siècle. En somme, M. Albright abanse d'un siècle ou deux les dates proposées par M. Alan Rowe.

R. D.

Benüren Haozny. — Les lascriptions a hitties hiéroglyphiques », essai de déchiffrement. Un vol. in-4º (en trom hyramous, de 510 pages et 106 planches. Prague. Orientaluf Ustav, 1933-1937.

C'est une œuvre considérable qu'a poursuivie le professeur Hrozný, l'établusement d'un véritable Corpus des inscriptions hittites hiéroglyphiques. On sait la part qu'il a prise au déchiffrement fort ardu de cette écriture lucroglyphique; nous renvoyons pour ce sujet nos lecteurs à l'excellent et lucide article de M. Dhorme (1), M. H. a voulu

Bronze n'a pas donné autant qu'on en pouvait attendre. Il semble qu'après le strate D, il y cut abandon du site par ses habitants pendant un temps indéterminé. Un bol à libation (pl. 24 decoré d'une tête de lionne, un lion (pl. 23) en calcaire, de 0 m. 53 de long, n'attestont pas un sens eathétique tres développé. Le cylindre (p. 12 3 8 est d'un type fort degénére.

⁽ Biblisches Real-Lesikon, 459 a.

it Une comparation plus décunve entore est fournie à Ray Shamra per Scharfern, Syria, 1933, pl. XV, 1 et 3.

⁽⁵⁾ M. Atuntany a étudié ces prêces dans Mélanges syrient, I, p. 107 et suiv.

⁽b) Sprie, 1933, p. 341 et suiv.

procéder à une revision de ces textes et il n'a ménagé ni son temps ni sa peine, voyageant en Syrie et en Asie Mirecorsépournant à Stimboul. D'autre part, il a fait fondre des curactères rendant les miférents signes employés; par ce nover l'édition de ces textes est fort réussie

Nous n'avous pas la compétence pour disenter des traductions avancées. On peut être assuré a priori qu'elles marquent un progrès certa a. Avec beaucoup et tourse grâce, le savant auteur consistère ses transcriptions et traductions a comme des essuis modestes et provisores.

Le professer Hrozos digage ajust
e facte e lasteragae. Il lui paraît que
la prépondécance des États de l'Asie
Maneure méridonale et de la Syris du
Nord, qui se marque du avir^a au xv^a stécle,
sur les pays de Hatti, explique que la
langue et l'écriture bitules hiéroglyphique prochétique bitules hiéroglytori pa deve us sur les largue et certure (facilles le contra largue et cer-

Le savant accentaliste hésite entre deux hypothèses. La langue hittite-héroglyphique, un peu plus promper être du l'ûte que du résite (hittite canaderine mais à distinguer ce pendant de la langue lûte, peu avoir et alouse d'une conche de population nation ropéenne ayant régné em la population lûte. Ou ben, il s'agont d'un peuple établi arginarement surtout en Syrie du Nord et dont la langue serait désignée dans les textes de Boghaz-Kemi comme celle « de la ville de Polé » Il faut attendre la lanuère de nouveaux documents.

R. D.

Kont Galling. Syrien in der Politik der Achtemeniden bis 448 v. Chr. (Der alte Orient, XXXVI, 3-4.) Petit in-8° de 51 pages. Leipzig, J. C. The richs, 1937

Dans cet opuscule, l'autour cherche à élucider les divers problèmes qui out divisé les historiens nu sujet de la politique impériale et religionse des Ashémonides dans ses rapports avec les faits racontés dans les ilvres d'Esdras et de Néhômie. Un premier chapitre est consacré à montrer par quelle suite d'événements la Syrie, on plus exuctement te pays que les Babyloniens, les Assyrions, les Perses appelaient Ebir-nari « Au delà du fleuve », a fim par constituer uno satrapio distincto de celle de Babel. Cette discrimination agrast ôté une conséquence de la campagne de Cambyse en Egypte et sursit été définitivemer sunctsounde par Darius, On voit, on offet, à partir de Nabonide, le sort de l'Ebrendri lié à celui de l'Égypte. Les récits d'Hérodote montrent lisen comment, tant que es Bahyloniens et, après eux, les Achémandes, n'ont point pousé leurs avantages jusqu'en Egypte, lour domination sur les régions au dela de l'Euphrate est aussi précaire que le fut celle des Assyriens tant qu'ils n'attengment par le Nil, L'historre du royaunie de Juda n'est-elle point commandée par cette attraction de l'empare des Placaous exerci sur la Polestine? Les prophètes auront assez à lutter contre cette politique nélaste qui devait finir per alibuer definitivement aux Judéens les monarques d'Assur, prus de Babyloue, ces dermers réduisant à néant les espoirs de Juda comme l'avaient

fait les premiers pour larael. Dans le chapitre où Galling reprend la question si souvent traitée (1) de la politique religieuse des Achéménides, il cherche à numeer les opinions de ses devanciers an sujet de la tolérance des Perses. En Init, l'édit de Cyrus pour la reconstruction du temple de Jérusalem est une sorte de réparation du sacrilège commis par les Néo-Babyloniens (p. 35), Darius, guidé par le même souci de réparer les erreura des autres, contribuera à assurer les merifices de chaque jour, comme en Init for le document cité dans Endrus, va, 9 as. C'est seulement au temps de Xerxès que la politique religieuse des Achemenides semble avoir été moins attentive aux préoccupations des clerges locaux. Les consulérations précédentes servent de cadre à un tableau ou plutôt à une esqueue de ce que fut l'histoire de la satrapie d'Eher-närs de l'an 526 à l'an 425 avant notre des, c'est-à-dire pendant le siècle qui vit se réaliser la restauration jurve sons Cambyse, Darius, Xerxès, Artaxerxès, Un schêma assez confus (p. 48 s.) chercho à synchroniser la dynastie des Achémémdes avec la dynastie néo-bahylomenne, d'une part. et les principaux épisodes de l'histoire biblique, d'autre part. Une curte de l'Ebrendei dans l'Ancien Orient et une enete indiquant les provinces compreses dans cette satrapie complètent les donnúes que Galling a requeillies dans cette intéressante beochure

E. DHORME.

M Rostovtzerr. — Dours Europes and its Art. Un vol in-8º de xiv et 162 p. Oxford, Clarendon Press, 1938.

Après les deux années de fouilles dont les résultats ont paru dans Fr. Cumont Fourtes de Dours-Europes (1926), 1 Universite de Yale, sous la haute et active impulsion du professeur Rostovixelf, associée à l'Académie des Inscriptions, a mené dix campagnes (1928-1932) sur le « te de Doura-Europos, Nul ne pouvait mieux que le savent instigateur présenter une vue d'ensemble sur les très remarquables découvertes qui out rendu célèbre cette place fortifiée sur la rive droite du moyen Euphrate. D'abord forteresse sélesteide, puis ville caravanière sous les Porthes, elle garde la frontière sur l'Euphrate à l'épaque romanthe.

Le désert, qui a recouvert la cité à partir de 256 de notre ère, a conservé non sculement le plan des édifices, mais aussi leur décoration sculptée et peinte, d'innombrables textes, inscriptions gravées sur pierre, graffiti, documents écrits sur parchemin, et une multitude de menus objets, monnaies, intailles.

Le commerce amena de grandes richesses à Doura-Europos sous les Parthes et l'on y construest de nombreux temples dédiés à Atargatus, Hodad et Adons, on reconstruisit les temples grecs d'Apollon et d'Artémis au cœur de la cité et de Zeus Olympios sur l'acropole. Bientôt on érigea le temple d'Artémis Azzanathcona, celui de Zeus kyrios. Vers le milieu du premier siècle après J.-C., ce fut le tour du beau temple des dieux palmyrémens et du temple d'Aphlad, Au début du deuxième siècle sont construits le

⁽i) Voir déjà mon article Le réligion des 4chéménides (dans le Revis Biblique, janvier 1913) inconnu de l'auteur.

temple de Zeus Théos, puis celuid'Adonis et Atargatus (1).

Le plan de la ville avec ses rues à angle droit est hellènistique et, cenendunt, jusqu'ici tout nu moins, on n'o découvert ni théâtre, ni gymnase, ni stude, ni happodrome. On convaît masux la ville d'apaque parthe; c'est elle, en somme, que les fomilies ont révélée. M. Rostovizell distingue deux périodes, la première recouvre la fin da second siècle et la premiere moitié du premier storle av. J.-C., la seconde cortinencant vers 50 av. J.-C. se terimae à la conquête de Doura par les Romains, vers 165 ap. J.-C. Dans la première de ces périodes Dours conserve son caractère gree. Dans la seconde période, la ville g'orientalina : le temple gree d'Artômia et Apollon out complètement détruit et reconstruit en temple oriental. On érage un temple oriental à la trusde séautique — et qui n'a rien d'anatolien — Hadad, sa purktre Atargatis et leur file. Adones Cost le signe d'une influence syrienno considérable. M. Rostovtzeff le recommit (p. 67-68), mais il as s'y ettarde pas et, découvreur infatigable, c'est partout l'influence parthe qu'il démêle et, pur delà ce peuple insanssable, l'infarence de l'Inde

La suggestion est intérresante el mérite d'être examinée par des spécialistes. En tout cas, le savant professeur de Yule ne s'est pas prononcé à la légère; il est a le visiter les monuments de l'Inde et les a étudiés sur place.

R D.

On trouvers, p. 139, les dates présines de construction des divers temples. G. DE JERTHANION — La Voix des monuments. Études d'archéologie. Nouvelle serie. Un vol. gr. in-8° de 332 pages et 48 planches. Rome, Institut Pontifical, Paris, Les Éditions d'art et d'histoire, 1938.

Cette nouvelle série d'études du savant byzantiniste fait, comme à l'ordinaire, une large place aux monuments syriens. C'en scrapt un que le Saint-Suaire de Turin, si l'on en croyait d'« énuments chimistes qui ont fait appel récemment » à toutes les ressources de la suence moderne ». Mais « le problème est avant tout historique, et, de ce point de vue, it est loin d'être résala », It y aurait lien, d'ailleurs, d'examiner toutes les inaiges dites « achtropiles ».

On n'a pas oubité l'importante étude que le P. de Jerphamon avait consucrée au cé èbre calice d'Antoche. Il en a repru l'examon à l'occasion de l'exposition byzantine de 1931, et on rétiendra sa conclusion : a En résumé, tent considéré, nous ne voyans plus maintenant avenue raison sérieuse de douter de l'authenticité du cahoc d'Antoche, » Pour le date, on propose le v° ou le début du vie siccle.

Tron études, qui montrent la complexité de la question, s'attaquent au carré magaque Sator Arepo ou Rotas Opera.

Après un rappel de la documentation que l'on possède sur sunt Syméon Stylite, on trouvers une description de Qal'at Sem'an appuyée d'excellentes photographies. Ce monument, d'une importance considérable, réclame tous les soins du Service des antiquités qui, en effet, poursuit des travaux de conso-

Lilat un D'autre part, M. Krencker s'est livre a d'autéressants relevés et s'est convaineu que le fameux octogone était couvert. Sa théorie sera prochamement examinée jei même par M. Lassus

Le reste du volume est consacré aux questions cappadoc entres dont e P de lerphanion est le grand spécialiste. On jugera par là tout ce qu'on lui doit pour la arrévélé au monde savant les églises cappadocionnes et leurs printures.

R D

UGO MONNERET DE VILLADO, — MORUmenti dell'arte musulmana in Italia I, La cossetta increstata della cappalla palatina di Palermo. In-4º de 26 pages et 37 pinnehes. Rome, Collezione in ri disnale editrice, 1938.

L'idée est particulièrement heure ac d'avoir confié à M. Monneret de Villard, connu par tant d'excellents travaux, la publication des monuments d'art mas@con conservés en Italie. Il étudie d'abord un constitué par un cores de bois incrusté de la melles d'ivoire. Une longué inscription fausant l'éloge de ce travail peut être datée du xii^e ou du commencement du xii^e siècle.

Entreprenant une étude comparative du etyle du décor, l'auteur retrace l'histoire de l'incrustation sur bois en Orient et il en conclut que le coffret de Palerme n'a pas été, comme on l'a dit souvent, fabriqué en Sicile, mais qu'il est sorti de quelque nteller de la vollée du Nil. Après avoir établi les rapprochements décisifs, il s'attache à montrer que nulle autre part dans le monde masulman, on n'a fabriqué des objets de ca style. Et cela nous vant une remarquable étude comparative avec es mo numents similaires dans tout l'Islam. Même il aborde le problème de l'influence que de tels objets ont pu exercer sur le travail d'incrustation dans l'Europe médiévale. Une ciche illustration permet de suivre commodément une démonstration remarquablement sobre et précise. Excellent travail d'un parlait connaisseur. R. D.

J. CANTENEAU. — Études sur quelques pariers de nomades arabes d'Orient Paris, 1937, 237 pages avec une carte (*).

Ces « études » sont le résultat il « enquêtes monées par l'auteur en Syre. de 1934 à 1936. Il y a utilisé les documents fourms par les ouvrages antérieurs, dont il a donné une bibliographie critique (p. 1 à 4, notes); dans la accondo purtie, il a partech renent renvoyé aux publications récentes de R. Montague, Les pages 6-72 et 119-128 renferment des notices ut les sur les tribus étudiées. On ne saurait analyser joi en détail cet ouvrage qui est une mas en ordre de notes, accompagnées non sans humour at non sans quelque fantaisie, d'adées générales, de comparaisons et d'hypothèses. On veut en signaler seulement l'intérêt. On ne saurait discuter la méthode de son travaqu'il explique p. 4, ni sa doctrine du tajhim, exposée dans son a dialecte de Palmyre soon ne le chicanera point sur

¹ Publices dans Ann. J Et. Orientales de la Faculté d'Alger, t. II et 111, et urées à part

son système personnel de transcription, qui aurait pu peut-être se distinguer moins violemment de ceux de ses devanciers

Les parlers des nomades étudiés jen. surfout petits nomades at demi-nomades. sant, d'une façon générale, des parlers on ryateura, amai qu'on devuit le resur On y retrouve des traces nombresues de la vocalisation de l'arabeclassique à tinterieur des mots et particulièrement à l'accompli et à l'inaccompli da verbe, la conservation d'une mfluence sensible de l'ancienne vovelle de la seconde radicale; dans le verbe ites o la compliante (lexional du pare mecha et laman on a; la persustance général du duel, des traces il amate de cas direc en qui et peutêtre des a finaix de cême origine Fort cela more, ie on divergences proence avec las parlers des sédentaires.

Elles sont particulièrement sensibles en ce qui concerise l'accent. Impossible à discerner dans les purlers estadam, autrement que sous une forme affective. n est très not dans les parlers nomades, mais il s'accomunado mal des règles qui les grammatrieus occidentaux, na défant des grutumatriens arabes, ont essave de donnée à l'arabe classique Les usications de C., proviseires et parfeis des giques, serviront à éclairer la question, sans dégoûter les grantmuir us de se servir, pour l'arabs classique, de notions frugiles, mais commodes, qui, appayées sur la longueur des syllabes, ne semblent pas être absolument étrangères à la zealītā.

C. a été bien inspiré de dire que le rythme tout spontané et affectif du langage courant est bien différent des mètres règlés de la poèsie et que ces dernars ne suffisent point à expliquer les modes de la poèsie populaire. Il a attiré l'attention (p. 4, note) sur l'inconsistance des renseignements finguistiques que peut donner la poèsie populaire de l'arabe actuel, car elle apparaît, comme la poèsie classique de l'antérislam, sous le vêtement d'une langue o moune, différente de celle des dissectes

C. a cherché à cosser les parlers qu'il étudie, sans desimuler la difficulté de cotte tâche. Dans la première partie de son travail (p. 113 s.), ils se divisaient en doux groupes : les parlers des grands nomades et ceux des petits nomades, et il avait distingué, parmi les seconds. des « parlers trochaiques » et des « parlers atrochaiques ». Il adopte ensure un ardre différent on quatre classes : 1º les parlers syro-mésopotamiens des petsts nomades à mentous : Hadiday, Rogga, Mawali, N'ent, Fndl; - 20 les Chammer; - 3º der petite nouseres apparentés aux Chammar · Tay. Omour, Sout, Sardiyê, Sirkan, Bani Kholed, Barry Sugar 40 Anoge - Il fami remercier parti chere cent C, du croque commaire qui indique clairement feabannats actuels des tribus, et soulmiter qu'il puesse bientôt en dresser une où des couleurs feraient éclater nux yeux, la parenté des parlers. - On ne peut avoir la mêmu espérance en ce qui concerar le passé : aucune carte rétrospective n'est possible. On sait bien peu de chose sur la date de l'arrivée des diverses tribus arabes dans le désert syrien, sur l'histoire de leur formation, sur leurs origines; c'est en quelques lignes que C. s'est diverti, prudemment, à des

hypothèses, quand il a notamment aflronté les Chammar Yèménnes et les 'Aurze Roba', puis constaté que les Fadt actuels, qui semblent bien être des Tay, donc des Yéménites, rejoignent, par leur parler, les petits nomides et non les Chammas

Ce travail est une seconde (1) contribution importante de C. à la connaissance des parlers arabes syriens.

GALDRESON-DEMONRYSES.

René Gaousser. — L'Empire des steppes. Attila, Gengls-Khan, Tamerian. Un vol. 10-8° de 639 pages avec tronte cartes et vingt dessins. Para, Payot, 1939.

Après une Histoire de l'Extrême-Orient (1920), après une largu Histoire des Croisades (1934-36), M. René tano sont nous offre auguste hui l'histoire de cet empire des steppes que dominent les nous à alture légendaire d'Attilu, de tongis-Kiun et de Tamerlin. Son exposé est précis parce qu'il s'est attaché avec persévérance, et il y a réassi, aux contingues géographiques. Les trente cartes que qui mérées dans le volume en sont le meilleur témoignage en même temps qu'elles éclairent une histoire fort compliquée où les efforts militaires se répêtent sans grand profit pour la civilisation,

Si les Nomades ont joué un tel rôle, et par-delà les frontières asintiques pasqu'en Europo, c'est que, mises à part quelques riches vallées, toute l'Asie n'est qu'un désert, ou mieux une steppe parsemée d'ousis. Les hommes qui, en dépit de toutes les consulérations liabituelles à la géographie humains, ont roussi à constituer une vie solidement

On yout que e est dans le sens d'empire es étique en statué par des groupes connides qu'il faut entendre ce joh ture d' « Empire des steppes », dérivé foi ner e d'une expression encore plus conventionnelle d' « ort des mappes »

Toutefois, il faut prendre garde de ne pas trop identifier les deux extres sions. L'art des steppes, dit encore l'art scythe, cat un dorivé de Unri assyrion tel qu'on l'a reatiqué dans les provinces en bordure de l'Assyrie proprement du depuis le Louristan jusqu'un Koban en passunt pur Zendjuli et Tell Halaf. M. Guousser définit le fameux tot oninaben soythe comme une déformation du naturalione assyrien ou parfois gree vers des fins décoratives. Les peuples extrême-orientaux se sont inspirés des mêmes formules; il n'y a poshen d'en être surpris ent c'est le propre de la steppe de favoriser les échanges à longue portés,

Les historiens du moyen âge acet dental ont depnis longtemps porté leur attention sur les apports des invasions barbares, mais leur horizon s'est élargi comme on pourra en juger en lisant l'exposé de M. Louis Hulphen à l'usage de la Cambridge Ancient History, vol. XII (p. 96-108). Recherchant l'influence du barbarian background, il conclut que l' « art burbare » dans le moyen àge occidental n'est pas autre chose qu'un prolongement de « l'art des steppes ». R. D.

organisée dans de pureilles régions, ont créé par là-même une force irresistable, muis primatif de l'armement --- c'est-à-dire que leurs hauts lauts ne pourraient plus se reproduire.

⁽¹⁾ Dialecte de Palmyre, 1935,

PÉRIODIQUES ET DIVERS

- Les discussions par l'alphabet se multiplient. Il faut mettre à part l'important volume de David Diningen, L'Allabeto nelle Storia della Civiltà, Florenca, Barbera, 1937, qui embrasse le sujet dans toute son ampleur et avec une grande abandance de reproductions, J. Enganten, en mêms temps qu'il donne (ZDMG, 1937, p. 501-509), une recension de l'ouvrage de Diringer, présente des Schriftgeschiehtliche Betrachtungen (ZDMG, 1937, p. 319-342) où notamment il émet l'avis que la présence de trois alaph représente la survivance d'un élut plus ancien, On sait que Haus Beiter trouvait, dans cette particularite la preuve d'une origine étrangère de l'alphabet de Ras Shumra, Il est à coundre que ces suggestions brillantes se comp quest fortement des questions déjà assez difficiles.

De son côté, Otto Essentor, Zer Frage nach dem Ursprung unseres Alphabets (Forschungen und Fortschritte, 1st janvier 1938, p. 6-5) remarque justement que l'hatoire de notre alphabet est assez bien lixée. Ainsi, il constate que l'issage de l'aleph, du hé, du yod, du 'ata et du wast pour marquer les voyelles a, s, i, o, u, n'est pus, è vra are une invention des Grees, puisque, dès le 11s millémure, les Phéniciens usaient de se procédé à l'occasion.

Nous soutenons depuis longtemps que les caractères phéniciens classiques n'ont été tirés (nous entendons uniquement leur forme) ni de l'écriture égyptionne ni d'une autre écriture, et sous avons en la grande satisfaction de voir Hans Bauer aboutir à la même conclusion. La combinaison graphique tout aussi arbitraire

de l'alphabet de Rus Shamra apporte une vérdication. Esséeldt remarque que l'alphabet de Rus Shamra secait encore indéchiffré si l'on avait voulu le rapprocher de l'égyptien ou du sinaitique. Cela juge les rapprochements qui ont été tentés

La question du rapport entre l'alphabet phénicien archaique et l'écriture de Ras Shamra ne pourra être intlement abordée que lorsque M. Dunnad aura publié les textes très auciens qu'il a découverts à Byblos.

Une étude de Julian Obbreanne. The Archaie Inscriptions from Luchish (Amer. Orient. Society, Offprint series, no 9, in-80 de 48 pages et 3 planches) (*) ness reprise par l'auteur à la suite de son étude sur la nouvelle inscription découverte à Sichem où il a reconnu des éléments non phénicieus. La difficulté tient au petit nombre de documents pules-timiens que l'on possède; mois en peut espérer que la situation s'améhorers.

Les tablettes découvertes par M. André Parrot dans le pulais de Mari représentent presque exclusivement des documents économiques et des lettres. C'est par exception que M. Dossin y a reconnu un rituel rédigé en langue necestienne et relatif au culte d'Ishtar (*).

R. D.

Diverses opérations sont décrites rapsdement, qui ne sont pas toujours aisées à définir ; elles sont coupées de chants

Normale qu'il dit p. 63, nº 60, du nouveau lech frement de F. Bout, Das Ukuntische Mitt, d. altorient. Geo., XII, 1) des textes non sémitiques de Ros Shames.

G. Dossin, Un rituel du culte d'Istar provintati de Mari, extr de Revue d'Assgrial., XXXV (1988), nº 1.

et de récitations. Interviennent, outre le roi qui joue un rôle de premier plan, des divinités recondaires de la suite d'Ishtar, à savoir Ninguippara, déesse qu'on installera en face d'Ishtar, le dieu Latarak et les dieux Angubbu,

A de propos, M. Dossin remarque que si les céremones décrites « étaient bien accomplies dans le temple d'Ishtar à Mari, on mesurera une nouvelle fois la profondeur de l'influence qu'a exercée la religion suméro-necadienne sur le Mayen-Euphrate ».

B. D.

— Le fase, 2 du 35° volume (1938) de la Revue d'Assyriologie, contient trom articles concernant les tablettes de Mari si beareusement mises au jour par M. André Parrot.

M Ch.-F. JEAN discute des divers Hammurapi, d'après des lettres inédites de Mari. En debors du grand monseque de Babylone qui, après avoir été leur allié, absorbera les royauxies de Laren et de Mari, il signale un roi de Kurda et un autre d'Alep, porteurs de ce num propre

M. Georges Dossin a relevé l'activité épistolaire d'un certain Aplahanda, et de ces missives il avait soupçonné que ce personnage était roi de Karkémish. Une petite tablette de comptablisté le confirme nettement, en mentionnant a 10 cruches de vin rouge, appart d'Aplahanda, roi de Carchémis s. Cala assure le caractère historique de tout un let de lettres expédiées par Aplahanda à la cour de Mari. Le savant assyriologue note (p. 117, nº 2) que dans ces textes laminad est la région d'Alep, Zalmaquin celle de Harran et Qajanum,

probablement le pays de Quinn en Syrie du Nord. Karchémis expédant du van réputé et faisait un important commerce de chevaux.

- La vaste éradition de M. Ch. Proand a'exerce D'un aceau d'Harappa à l'anneau d'or de Tarynthe (Rev. archéol., judict-septembre 1938). Il compare ingénieusement sur un secau d'Harappa, les démons à carapace et à face animale qu'en trouve associés à Our en Mésopotemie, comme en Crète, dans des saènes de libation. Le rapprochement proposé par sur Arthur Evans avec la décase Thouéeus est ninn définitivement écarté

R. D

— M. Joseph Colomnes Roca, sous le ture Les Terracutes cartagineses d'Etvisses, Barcelone, 1938, a donné de bonnes reproductions des pièces ben commus tranvées à l'viça, cetta colonie un'thaginoise ouverte à de multiples influences. Une coupe schématique de la nécrapote de Puig dels Molms montre la disposition des tombes qui uni fourni ce multéred de choix. Ce qu'il nous faudrant maintenant, c'est la publication par tombe des objets découverts.

R. D

— Les Etudes épigraphiques et philologiques de M. Louis Rought fournissent nombre d'indications concernant la Syrie. Un décret de Delphes (p. 17et s.) mentionne la victoire aux Pythis d'un auteur damasquin. — A propes d'une tablette d'imprécation trouvée en Syrie et publice par M. Audolfent, M. Robert (p. 102) conclut que ce « texte suffirait à montrer que, du moins en Syrie, cette

terre chissique de la pantomina, les spectaleurs des pantoniques se partageaient en factions, et que les Bleus et les Verts se retrouvment et s'affrontaient au théâtre comme à l'hippodrome ». --Il importe de noter qu'à partir de l'époque impériale, des textes nomment Cartlinge sous la forme Karthagenné (p. 10.) P. 151 et suiv., l'étude de J. Sundwall. Die einheunischen Namen der Lykier (1913), est discutée et nombre de noms pasudo-lyciena sont rendita nu gre-Les contributions à un lexique épigrapluque (p. 219 et may.) précisant nombre de termes. Amsi, p. 223 , a Le mot peope désigne le sarcophage, la cuve funéra re dans une série d'inscriptions, à l'époque impériale ou à l'époque chrétienne, en byrie et dans les régions qui soist on ar l'annexa de ce pays, Chypres et In there is - P. 220 et suiv. : discussibile sur le moi threshora a cul e que c a avec culte conclosion que re fert e s'applique industruct an nt h tous les enlies paiens, jud, chrétien. Mais s'il n'y a pas de distraction à établir par le sens, il y en a par la date, car ce vocable dispuratt à l'époque hellématique pour réapparaître à l'époque d'Auguste, ce qui entrafae des conclusions sur la date de cartains textes. - L'intérêt que présentent ces études épigraphiques ne tient pas seulement aux qualités de l'épigraphiste, mais aussi à ce qu'il s'intéresse à l'histoire, à la géographie et à la numeroatique.

R. D.

 M. Marcel Auneur a publié dans la Gazette des Beunx-Arts de 1938 un article dont le titre fixe la doctrine : Le peintre de la synagogue de Doura. Il s'agit de la seconde synagogue construite en 243 de notre ère et toute ornée de compositions retraçant des épisodes mémorables de l'Ancien Testament. Ces peintures, commencées probablement dès 245, étaient à peine terminées vers 256.

Le savant historien de l'Art est peu enclin à supposer que cat ensemble reprodume une iconographie dejà arrêtée. Il a le sentiment que bien des scènes ont été exécutées directement d'après le récit des livres juifs, sans modèle figuré : a Nous avons ioi, dit-il, la plus ancienne représentation connue de l'iconographie juive, hien antérieure oux plus anciennes minustures des octatouques, « A l'appen de cette opinion, il faut signaler que nombre de personanges sont revêtus du costume locat, ce qui exclut la copie d'une série de compositions apportées d'une outre région.

M. Aubert est particulièrement net sur l'homogénéité du travail; il repousse l'hypothèse attribuent le registre supérieur à un artiste séimte, le registre du milieu à un gree, l'inférieur à un persun. Il prouve que la technique des différents registres est la même. Bien mieux il conclut que le même artiste a présidé à l'ensemble de la décoration. Il a commencé par le haut, comme le montre l'exécution plus soignée de l'Exode et le bouchage des trous ayant servi à l'échafaudage. Bientôt, on out hâte d'achever le travail; l'artiste dut båeler sa besogne, intercaler entre sescompositions des groupes et des seènes entières qu'il confin à un assistant. Un autre aide fut churgé de terminer les arcintectures, de peindre les pilnstres d'angle de la salle, les pannenux en faux marbre du soubassement.

Le principal artiste qui a établi ou

dirigé les peintures de la synagogue de Doura étoit un oriental de fermation hellénistique; on ne peut préciser davantage, R. D.

— Nous avons montré l'importance de l'étude de M. Delarre, intitulée Herbarius (voir Syria, 1937, p. 312-314), dans laquelle il exposait le cérémonal usité chez les Anciens pour la cueillette des aimples et des plantes magiques. Le public lettré a fait un si juste succès à cette publication qu'elle a été rapatement épusée ce qui nous vaut une deuxième édition revue et augmentée (In-8° de 177 pages; Paris, Droz, 1938).

On sait que le point de départ des recherches auc la récolte des aimples par M. Delatte a été une interprétation lumineuse des gestes et proères de Médée au VIIIº levre des Métamorphoses d'Ovade et des rites qu'eile pratique. Il y ajoute ici ano interprotation fact typique do certums monuments crôtois et mycomens. La mulité rituelle, tont que mome jusqu'à In ceinture, les gestes intempestifs, les mouvements de dame. l'arrachage violent des plantes ou arbustes s'accordent avec les attitudes de la Médée des Métamorphoses. Ces sobies figurent sur pluescure onneuux monocus et aussi sur lo fameuse fresque de Cnosse qui nous fort neauster à la cueillette du safran

d On a voulu expliquer, nous dit M Delatte, la plupart de ces représentations comme se rapportant à un culte qui s'adressait à des arbres sacrés. Mus est-il croyable qu'on coupe des fleurs et des fruits d'un arbre auquel on rend un culto? Encore moins peut-on admettre qu'on le secoue et qu'on l'arrache. Il nous paroît moins basardeux d'y voir des

soènes de cueillette et d'extrepation d'arbustes, d'herbes magiques et de plantes médicinales, » Il n'est d'uilleurs pas impossible que ces scènes de cueillette ou d'arrachage se relient à des pratiques du renouveau de la nature.

A propos de la plante appelée basma par Josèphe, qui croît à l'Est de la mer Morte, brille la nuit et reste us as ssable on peut songer à la deriver du 2 on de be'arah qui signifie « feu, et adoustion ». Quoi qu'il en soit, cette étude est un modèle du genre qui montre une fois de plus quelle lumière peut projeter une judicieuse application de la methode comparative, R D

La Revue des Arts Asiatiques a commeré le fase. 1 du tome XII, dute de mars 1978, à l'art iranien et à ses voisnes en correspondance avec les intéressantes exponitions de la Buhiothèque autionale et du Musée Gun et

C'est d'abord le compte rendu des Travaux de la Détégation archéologique française en Afghanistan, de septembre 1956 a noù 1937, par son chef M J. Hacker, l'émalit conservateur du Musée Granet Vot leeteurs porteront une attention particulière aux verres peints découverts à Begram dans le chantier dreigé par Mine Backin, a caractèristiques des officines de verriers de la côte syrienne, du ter siècle au début du res siècle de l'ère obrétienne ». Onelques pièces sont dans un état remarquable de conservation et la peinture a conservé sea couleurs vives. On a nussi on grand nombre des verres tuillés.

Les bronzes et les alhâtres sont également bien représentés. Tout un lot d'ivoires ayant servi à décorer des coffrets, provenant du même chantier, constitue un apport médit, en provenance de l'Indecentrale ou de la région de Mathuro,

M. Munié à l'est de Begrum, M. Carl à Fondukistan, à mi-chemin entre Kaboul et Bamiyan, ont fait d'importantes découvertes concernant l'art houddhique. M Hackin rendra compte plus tard de la campagne dans la Sèistan.

W. R. GRIBSUMAN expose les résultats de la deuxième campagne (1936-37, des Fomtles de Chapour (Iran). Des précisions ont été apportées par le dégagement du monument votif de Chapour Ier, qu'une inscription pebly; date de 266 de notre ère, six ans après la grunde vet ee ti raasaasa sur l'empereur Valérien. Ayant relevé nombre de lettres grecques camme marques de tâcherens M. Ghrahman conclut : a Tout porte à croure que les Perses avaient aussi employ a O rpour es legionité res en ments presidentes comenda en captivité et fixés dans cette province de Fars, comme nous l'enseignent les histuriens arabes et persons »,

Le plan du Temple du feu est conforme nu plan classique des sanctueres zoroastrers, le décor, notamment les pretomes de taureaux, est empresté à l'art nohémique. Quant au palais, tout comme pour le monument votif de Chapour fer, tous les éléments du décorsont hellématiques.

M. Eustache de Lorey, Peinture musulmane ou peinture transenne, fait un juste éloge de l'ouvrage de M. Sichoukine, La Peinture transenne sous les dernière Abhaeides et les 11-Khans, tout en remarquant que pour le savant historien d'art « tout se serait passé, en ce qui concerne la formation et le développement de la peinture musulim ne comine si l'Islam n'existait pas (3) »

M. G. Contenat. Monaments mesopotamiens nouvellement acquis ou peu
connus (Musée du Louve), XXIVXXVII, publie notamment deux belles
situles du Louristan et deux très curieuses
stèles hutites. La première représente
un changeur tenant une balance, l'autre
aven truce d'inscription montre un jeune
prince sur les genoux de sa mère. Date
proposée pour ces deux stèles, fin du txe
siècle on commencement du viité siècle

M. R. Pristen, Coquisionales, p. doie six fragments trouvés en Egypte, nyant peut-être appartenu à la même étoffe, d'époque sassanude et qu'il estune avoir été tissée en Perse. Deux planches en conteurs, pl. XXV et pl. XXVI (le dessinateur de la restitution, fig. 2 et 4, n'a pas rendu l'attitude du corps de ces oiseaux quatifiés de la forme des fanons de la fig. 4 n été méconnue) reprodusent tout l'écont de ces étoffes du type gobelin

M. Jean Barrion décrit L'art mondtairs sous les Sussander; M. Contrivient en-Girauden, adjoint au Cubinet des Modailles, Coupes et camés sussanides du Cabinet de France, retire ces pièces à Chosroès II (590-627) pour les attribuer à Kavad I^{er}, le père de Chosroès I^{er}; M. G. Satles donne une Note sur un plat emaillé de la collection Alphones Kann. R. D.

¹⁾ Voir Syria, 1988, p. 299 et suiv.

of Dans Revue archéol., 1936, II, p. 257 et suiv., M. Ch. Pirand y voit des canarda et en prend texte pour étendre ses oratques. Nous sommes incompétent pour décider si cel réloffe à été ou non timée en Perus; mais à coup sur les fanons de la figure 4 indiquent une tradition assumple.

Bulletin of the American Institute for Iranian Art and Archeology, vol. V. nº 2, décembre, 1937, - Les aujets les plus divers se rapportant à l'art tranien sont traités dans les articles qui composent or bulletin. Pour Alexandre zu Earz, la tente des nomades est à l'origine du décor en festou. Phyllis Acker-MAN explique par le symbolisme astral l'architecture et l'ornementation du momanient dénominé Trône de Khisraw (Taklit-:-Tagdu) Ernest Künner belamit divers points relatifs à la numeture de l'époque mongole. Upham Pore expore les récentes découvertes de céramique de la périodo islamique. Mujtaba Minovi critique une théorie calligraphique d'lu r Schroeder.

La rapport prélomnaire sur Takht-i-Salayman out particulorement outeressunt. Uphain Pope, Directeur de l'Expédition, démontre l'importance politique, militure et religiouse de ce site aux époques parthe et sassanide. La carte ilhes trunt la campagne de Marc-Antonocontre les Parthes en 36 avant J C et la plan de la forteresse levé par l'arglutuete Donald M Wilben révôlent le pouvoir défensif de cette forteresse. Mary Chang apporte des renseignements documentaires sur le passé historique de ces rames. Donald M. Wither en descrit l'ensemble. D'excellentes photogruphica intercolees dans le texte illustront toks ces articles et familiarment le lecteur avon les diverses manifestations de l'ort et de l'orchitecture de l'Irun, et démontrent l'intérêt des travanx entrepris par l'Institute's Survey of Persian Architecture

M. D. B.

 Orientalistische Literaturzeitung, déc. 1938. - R. Meyen: Levitische Emanaipationsbestrebungen in nachezalischer Zeit. Comptes rendus : J. DE MORGAN. Manuel de numumatique orientale de l'antiquité et du moyen âge (W. Hebig : cette publication a été achevée après le décès de l'auteur et la correction des oj retives n'a pas été suffisamment soigube). A. Ungnan, Subartu (A. Fulkenstem : important travail). Le recenseur itten i de la policietion des textes de Mari des lumières nonvelles pour le temps de la 1º dynastie habylonienne Mais il ne laudra par perdec de vue, et cela résulte déjà du mutérul connu. que la Mésopotamie n'étuit pas habitée par une population homogène. Il n'y a done pas lieu de la consuderer, auss, que le propose Ungnad, comme le centre des Subaréens. Notre matériel épigraphique no permet pas d'assurer que, des le Illemilconure, les Subaréens nient constitué positivament la population de Mésojotimie et du Nord de le Syrie. D'actrepart, le receipeur estirae qu'il n'y aauctive ensous d'attribuer aux Sobies repracts ceram que a avent polychrote, dite de Tell Halaf, qui se rencontre avant celle d'el-'Obeid, depuis la Méditerranés jusqu'en Assyrie

— idem, junvier 1939. — H. A. Winkurn, Völker und Völkerbewegungen un vorgeschichtlichen Oberägypten im Lichte neuer Felsbilderfunde (jusqu'ici égypte logues et préhistoriens ne s'entendamnt pas sur la datation des reliefs rupestres des déserts égyptien et nubien. Le reconseur, A. Scharff, a le sontiment que, pour la première fois, la question est traitée avec l'acribie voulue. Cinq

groupes de reliefs ont été déterminés avec leur chronologie relative). Alan Rowe, A Catalogue of Egyptian Scarabe, Scaraboids, Seals and Amuleis in the Palestine Archenological Museum (M. Pieper). — A. Alföldt, A Festival of Isis in Rome under the Christian Emperars of the IVth century (F. W. Frhr., von Bissing: travail remarquable à base numerantique). — G. Martichy, Die Gegenstitze im bubylomischen und assyrischen Tempelbau (O. Reuther).

 — Ист., География
 Виния
 Виния Sigillata Wares in the Near East, A List of Potters' Stamps (P. Thomson signale l'importance de cette publica-Lon : la découverte en nombre considérable en Asie mineure, Syrie, Palestine, Arabie et Egypte, de câramique en terre sigulfés no permet plus de n'y voir que des produits importés de l'ouest : Gaule, Italie du Nord, pays rhénaus. D'autre part, l'abandance de none grees sur des vases trouvés en Occident, aussi que cette céramique est attestée en Orient avent celle d'Arezzo, montrent que la technique est d'origine orientale), -Claude F.-A. Schaeffer et collaborateurs. La hintième campagne de Fouilles à Rax Shamra-Ugarit (printemps 1936) (Otto Eisepeldt). - Peter Thomern, Die Palästina-Literatur, V (1925-1934) (E. Honigmann). — E. Dhorme, L'Evolution religiouse d'Israël, Tome 1. La religion des Hébreux nomades (F. Stummen qualific l'auteur de trefflicher Kenner des Alten Orients). - Robert Brunschwig. La Vernification arabe classique. Essai d'une méthode nouvelle (R. Paret), -Oscar Lörgnen, Arabinche Texte zur Kenntnu der Studt Aden im Mittelalter

E. Braunlich). — Ernst Kuunet, Samm lung türkischer und islamischer Kunst im Techinik Küschk (R. Hartmann). — Sir Aurel Sunn, Archieological Reconnaissances in North-Western India and South-Eastern Iran (Hans Losch).

- Institut français de Dames, - Bulletin des Etudes Orientales, t. VII-VIII 1937 8. - Une notice nécrologapa sur Patrioud Saissay, pur M. Gaune-PROY-DEMOMBYKES est suivie de l'œuvre posthume, du jeune et regretté savant Une force de Karagueux en dialecte arabe de Damas, - Posthumes aussi sont des Notes archéologiques sur la mosquée des Omeggades, par Max van Berchen. Ces préqueuses notes ont été prises sur place, en avril 1894, après le grand meendie de 1893. - M. SAUVAGET livre une importante sorie de Corrections qui texto imprimé de l'Histoire de Bevreuth de Salik B. Yakya, publice par le regretté Pere L. Cherkho, - M. Michel Eco. CHARD, sous le titre Notes d'archéologie musulmane, expose la Stéréotomie de deux portails du xité siècle : A, portail de la madrassa Moqaddannya à Alep. B, un portuil au château de Sohvan M. Chude CAREN public : Une chronique syrienne du vie-xité mècle. Le Biutan al-Jame', on se limitant ou dernier sicole où cette chronique offre quelques traits originaux - M. S. Reice édite Quatre coupes magaques gravées d'inscriptions arabes en caractères hobrasques, ce qui laisse à penser que l'auteur de l'inscription et magicien était juif. Ces coupes sont destinées à préserver Muhibbfils de Atiqu. L'éditeur observe qu'il est de rigueur en magie de mentionner le nom de la mère et non celui du père. - M. R. Lescot fait

connaître Ouleques pages inédites de Diama qui fixent sea relations avec Fordre des Naushbands, - Le P. Henri CHARLES décrit Quelques travaux des femmes chez les nomades moutonniers do la région de Home-Hama. C'est une enquête à la fois ethnographique et dia lectale. - M. Henri Laguar traduit Una Risula d'Ibn Tauniya sur le serment de répudiation dont le texte a récomment été édité au Caire. Cette courte dissertation du célébre polémiste dannisquamié ritait d'être traduite on raison « de la clarté avec Laprello l'auteur y résume sa pensée et de l'intérêt historique, méthodologique et juridique qu'alle présente ». -MM. J. LECEBY of R THESSE décrivent Les Arada de Damas, cortèges du lôte necompagnés de refraits exécutés par la jeuneste d'un village ou d'un quartier de vilie - M. J. GALLMIER donne une Note sur les toiles imprimées de Hama.

R D.

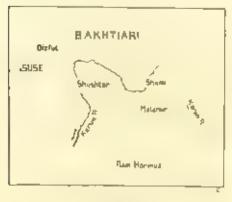
NOUVELLES ARCHÉOLOGIQUES

Modéles de foie en argile à Mari. --Les lettres de Mari attestant le rôle très important que jouajent les présages en Mésopotamie su temps d'Hammourabi-Le rouge Nec Bolt rien sams consulter les augurer. Notamment l'hépatoscopie était fort en honneur, mais on n'en usuit guère que pour les rois ou le royaume. Parmi les archives découvertes à Mari pur M. A. Parrot, se sont rencontrés trentedeux foies en argile couverts d'inscriptions, constituant des aide-mémoire pour les prêtres ou des prèces de démonstration pour les écoles d'augures. La collection de Mari vient d'être publice et traduite par Mile M. Ruttan sous le titre de Trente-deux modèles de foies en argile inscrits, provenant de Tell-Hariri (Mari), dans Revue d'Assyratiogie, XXXV, p. 36-52 avec 18 planches. Quelques pages servant d'introduction exposent d'ensemble ce qui concerne cette littérature.

Les bronzes gréco-parthes de Shami, -Le Geographical Journal nous apporte une relation succincte, man substantielle, du yoyage accompli en 1935 par Sir Aurel Stein dans le Sud-Duest de la Perse (1) Cette exploration d'une région rarement visitée par les Européens a amené nombre de découvertes importantes pour l'archéologie de l'Iran. Il faut placer au presuser rang de celles-ci des basreliefa rupestres photographiés pour la première fois dans la vollée de Tung i-Sarvak, Muis les lecteurs de cette revue s'intéresseront surtout au récit de la trouvaille fuite à Shami dans les montagnes des Bukhtiari (fig. 1), de bronzes grécoparthes, dont nous avons déjà signalé l'intérêt considérable (Syria, XVII. 1936, p. 394). Chez le gouverneur mititaire de Malainir dans le Khouxwian, on montre à l'explorateur anglais une statue de bronze, grandeur nature, qu'un Bukhtuei avait fortuitement tirce du solh Shami on creusont les fondations d'une maison. Les brus seuls ku manquaient. Elle représente un homme debout, de face, portant la conflure boulfante des Perses, entourée d'un large dindème, et vêta du costume perse, dont l'ample pantalon rappelle par sea pia auperposés le tractement de certaines sculptures de Pal-

1) Six Abrika Strin, An archaeological Journey in Western Iron, dans The geographical Journal, XCII, 1938, p. 313-342 avec 25 figures at one carte.

myre. A un ceinturen sont suspendus un glaive et un poignard. Le visage rasé, sauf une moustache effilée, est modelé avec une délicatesse qui decèle une influence



1:79

hellènique. Du stème endroit proventient d'ailleurs d'autres figures de bronze, plus petites, et deux têtes de marbre dont l'une appartenant à une Aphredite.

Sir Aurel Stein résolut d'aller explorer le site qui s'était révélé ai prometteur. Il fut assez heureux pour y mottre au jour les fondations d'un temple rectangulaire d'environ 23 mêtres sur 14, qui avait été détruit par le fou et succagé. Au milieu de l'espace encles par ses quatre murs s'élevait un autel construit en briques cuites. Six bases du pierres massives avaient porté une ou plusieurs s'intues, dont les trous d'attache étaient

encore visibles. On recueillit dans les déblus un grand nombre de débris d'inauges de bronze, dont quelques-uns provenuent de statues colossoles. Les deux montés d'un visage, en se rejoignant, donnérent un masque très expressif (lig. 2), certainement un portrait, d'un urt purement hellénistique. Les restes d'en diadème retronvés en même temps semblent indiquer qu'il s'agit d'un souverain

Tous ces fragments, lorsqu'ils pourront être étudiés, fournirent les indications



les plus précieuses sur l'introduction de l'hetlémente dans ce com reculé de l'han et sur la civilmation composite de l'Empire parthe.

FR. CLMONY.

NOMD ET NIQME-HAD

PAR

GEORGES DOSSIN

Plusieurs colophons de tablettes alphabétiques de Ras Saura nous font contaître le nom d'un roi d'Ugarit e rit Nqual d'. L'etymologie de co nom royal a donné heu a de multiples interpretations. Le savant éditeur des textes alphabétiques de Ras Saura le considere comme hurrite d' Pour B. Hrozny de nom ne semble ne semitique in hurrite, in hittite e, il propose de le fire Nikomede's) et d'y reconnaître celicid'un rei sonien (Nassade, d'. W. F. Albright suggere une lecture Niquaed en tabant sur la lecture Vi ig-me-dax du nom propre lu jusqu'alors Ni-ig-me-as z d' et il songe à l'expliquer par le littite de L'idée d'une explication hurrite ne satisfait pas R. Weill qui développe une demonstration en faveur d' a un ethnique asianique construit sur un radical verbal canancen a , cette racine semitique sermit 222, a se venger de s. C'est l'explication hurrite qui a rencontré jusqu'a present le plus de faveur d' explication hurrite qui a rencontré jusqu'a present le plus de faveur d'.

Ces divorses apinions represent sur l'identité de noms du roi d'Ugarit Name et de l'expéditeur de la lettre à Ilara, Vi-14-mo-as(z). À la verite, l'exac-

(h La liste de ces colophons dans Vinounavo, La légende phénicienne de Danel, Paris, 1931, p. 31.

(4) Gr. Vinguenaun, ap. alt., p. 26 (cf. p. 22 p. 40), Compter rendue de l'Ac. der Instr., séauce du 30 join 1939, p. 830.

(4) Archiv Orientálni, IV (1932), p. 175-177, cf. E. Dunana, Syria, XVIII (1937), p. 110 b. Archiv Orientalni, IX (1937), p. 252.

4) Il s'agit de l'expéditeue de la lettre adrestée à un certain I-bi-ra, publiée par Vinou-Leave, ep. cit., p. 21 m.

(4) Bullstin of the American Schools of Oriental Research, nº 63 (oct. 1936), p. 24.

(6) Recue de l'Audoure des religions, 1937, I, p. 179 m. C. Cl. H. L. Carrenau et B. Materin, Journal of the Palestine Or. Soc., XIV (1934-1935., p. 255. n. 53. J. W. Jaon, The Ray Shanna Tableta. Their Bearing on the Old Testament, Edimbourg, 1935., p. 40. n. 3; R. Dussaud, Les découvertes de Ray Shanna et l'Ancien Tastament, Paris, 1987., p. 21 so.; R. un Vaon, Revue biblique, 1937., p. 527; Cl. F. A. Sun vana, The Gunciform Texts of Ray Shanna-Ugarit, Londrey, 1939., p. 16 et 33, Ugarities, I [Paris, 1939], p. 162, p. 29, voir copendant la note 2, où l'auteur signale le présent article]. S. Sustin hésite à se prononcer sur le caractère hurrite de Name, cl. The Antiquaries Journal, XIX (1939), p. 45

men de ce patit problème onomastique est a reprendre à nouveau, le nom de Vi-107 me as z devent être lu Vi-107-me P 1 Sidney Simith, qui vient de nous faire connaître en un rapport préliminaire le contenu des archives retrouvées à Tell Atchana, dans la plaine d'Antioche, par Sir l'eonard Woolley, a releve de moltiples mentions du nom du roi de la vide d'Alalah Tell Atchana) Vi-107-me-P 1 · A sa demende, M. Virolleaud a revu l'original de la lettre a Ibria et a constaté que le signe AS du nome propre. Vi-107-me-as devait être lu PA le signe AS. In ediffere, en effet, du signe PA. It que par un clou horizontal supplementaire. Ausa ben, comme on peut le constater sur l'autographae. It con horizontal supérier du signe AS dessiné plus ægèrement, represente une craffure de cargile et est a négliger. Des données du problème sont ausa complétement modifées, prusque l'on se trouve desormas en présence des deux noms propres Aquid et Viquie-P 4, force est donc d'en reprendre l'examen à pied d'œuvre.

Le nom Namel ne paraît être un non, purement amorrite compose, comme tont d'autres noms senatiques, de deux elements, dont l'un est une divinité et l'autre un verbe ou un substantif. Dans Namel, les trois premières consonnes correspondent à la racme sémitique 22, « venger, se venger», ainsi que le auggerait l'explication de R. Weil, d. Quant à l'élément de la represente le nom de la divinité et comme, dans la Syrie du Nord, le grand dieu est Adad de proposerions volontiers de le retrouver sous cette forme de la divinité et conditiers de le retrouver sous cette forme de la Ras Saiora en raison de l'imperfection de l'ecritair consonantique des textes de Ras Saiora

On sait, en effet, par la grande liste de dieux provenant de la « Bibliothèque d'Assurbampal », qu'au pays d'Amurra le nom de Adad se prononce Ad-da « et l'onomastique des lettres d'El Amarna connaît la forme Ad-da dans les noms propres Su-um: 1d-da, Est dizon, El-Amarna, nº 8, L 13 et 35,

⁽b) The Antiquaries Journal, XIX (1930), p. 35 ss. La tablette ATT./8/52 (Gg. 1, p. 42) donne les graphies Noig-me-PA (II. 5 et 11) st. Vo-ig-mi-PA (I. 7), mais le nom est le plus souvent éarit Nig-me-PA (cf. p. 40, p. 43).

⁽³⁾ Ch. Vinollerop, op. cit., p. 23, Volumaintenant la photographie publiée par Schurzere, The Cunsiform Texts of Ras Shamra-Ugaru, Londree, 1939, pl. XXVI, fig. 3, 1, 3.

⁽⁵⁾ Cl. Sidney Smith, loc. cft., p. 42

A Lac ed | 170

^(*) Le cutte de l'Adad d'Alep était déjà rélébre dans l'Orient ancien aux temps de la première dynastie habylomenne, comme en lémougnent les archives de Mari, ef. Syrta, XIX (1938), p. 115, a. 3.

¹⁶ K2100, col. I, l. 16 (= Cun. Tasts, XXV, pl. 16) : 4Ad-du = 41M MARE; su pays d'Amurru (= MARE), l'idéogramme du dieu 1M est à prononcer Ad-du (cl. H. Sestones).

Sum-4d-da, nº 224, 1–3; comparer Sa-ma-*IM, nº 49, 1–2, et Sa-mu-IM, nº 225, 1, 3 (1). La forme abrégée Ada est attestée dans ces mêmes documents par les noms propres Ia ah zi-ba-da, nº 275, 1, 4, qui est une continue pour Iahzib-Ada, et Ia-ap-ti-ha da, nº 288, 1–45, e. rit adlenes Ia-ap-ti-h IM, est à lire Iaptih-Ada (1).

Ces témoignages emprantés aux tablettes d'El Anarra sont d'autant plus intéressants a invoquer nu qu'ils sont contemporains du regne de Aqual. M. Virolleaud vient d'établir ce precieux synchronisme grâce à une lettre en caractères alphabétiformes adressée par le roi des Hittiles. Supplinhuma (Spilm), au roi d'Ugarit Nqual a. Mais de ja dans les archives de Mari or trouve une transcription identique dans la variante 51 ib-ku-na-la du nom du roi de Sudà cerit ordinairement Si-ib-ku-na alM. C'est encore le dieu Adad, croyons-nous, qu'il faut reconnaître dans le nom amurrite de la première dynastie babylomenne A-hi- Uda, « Ada est mon fière a. Catous également iei le nom propre Sa-am-si-A du d'une lettre de Mari, variante amurrite de Samèi-Adad a.

La forme Ada a) elle-même peut être réduite à Ad; a côté de "Ad-du-ra-lu-a, on trouve Ad-ra-lu-a et de "Adad-ra-ha-a-a, Ad-ra-a-lu-a (*). Sur une tablette

Der akkadusche Weitergott in Mempotamien Leipzig, 1925 [→ Mitteilungen der altoeient. Get., 1, 2]].

Salen In Iquat, ces poma propres ne cont pas mayriene mass bien aroaneeus

¹ dfM ² Unld-dja dans la iste de iccus divina enconattusa par Wesasku, 1echo fur Kedache fiforiching 11 1926, 1925; j. 76, 1–31.

M. C.I. Doomer. Revae hiblique, 1528, p. 168.
M. Norn. Die urgetrieschen Personenminen im Rahmen der gemeinsemilischen Vomengebung, Stuttgurt, 1928, p. 28, n. 2.

⁴ Of Complex rendus de l'Ar des Inser, séance du 30 juin 1939, p. 329.

46 (f. Theo Ilvi en Die Ostromasi aer Leipzig, 1926 p. 12, i. s. A capprocher aussile nom royal Id-2l da le l'inventuire du temple de Nin-égal à Quina, l. 380 (Syria, XI [1930], p. 32; el Vinotteau Syria, XVI [1935], p. 266. L'onomest que des tablettes de Nazi

te cent 1 is exempled to 1 quarantee of W. — Ada : Gra-me-li-ftM — Gra-me (var. mo)-le-da (et M. Bernson, The Nun Dialect of Akkadian, Philadelphia, 1987, p. 83), Si-fk-har of M. Bernson, op. cit., p. 15); noter must be beene Su-at must do do non prepre Su-at must do do non prepre

tans un nora proprio una estade fermons proverente de Subern domente madu fantin Adidja a Adda donna a, Fr. M. Th. Bonia, Le technifi des d' Polastion Verens, 49-12.6 p. 322 maj cf. M. Nora, op. cit., p. 29. Dana ses (noisties cappad esent es Su cild a terne aver Su 4 da cf. F. J. Stirrens, Personal Vantes from Cun Inser of Coppadorsa, New Havon, 1928, 2,v.)

A G. Ko. Tall vist Assyrian Personal Names, Reisingles 1914, p. 10 h et p. 13 o.

« cappadocienne », le nom d'un personnage : «IM ellat presente la curieuse variante graphique -1-de-la-at -1 del t_i at -1 t-ellat ϕ

Un excellent exemple de la forme 4d est encore fourni per le nom de la devinité \$\frac{1}{2}\chi^2 \text{(var \$\lambda_{\text{servée}}\$, \$\lambda_{\text{servée}}\$, qui étail venérée à Doura-buropos vers le milieu du me siècle de notre ere de dou \$\lambda_{\text{servée}}\$ n'est autre, en offet, qu'un ancien du n local, qui repond an mon accordien de \$\lambda_{\text{pd}}\$ di day e Fils du dieu \$\text{Ad}(da)^{(0)}\$ %.

A côté des formes Addu(a), Adu(a), Ad du nom de dieu Adad il existe une série de formes parallèles avec l'initiale aspirée; cetta aspirée s'est d'ailleurs maintenue plus tard dans le nom phènicien van. Le nom du roi de Byblos, Hib- IM, aux temps d'El Amaroa est este phonetiquement Ri-ib-Ad-da, Hi-ib- Id-di et même Ri (b-Id di,) aus on releve aussi la graphie Ri (b-Ha-ad-da Knubrzon, El-Amaroa, 10 102, 1-27. C'est aussi le nom de Adad qu'il faut reconnaître dans te non propre Mu tu-Ha-ad di-im de la correspondance de Mari. La graphie del estive se retrouve dans le nom Su-mu-Ha-di des lettres d'El Amaroa el Evilorzon, nº 97, 1-1 et dans i (lui du roi de Carkemis Aplahamba⁽³⁾) avec la variante repetér trois l'ins dans une même lettre de Mare. Ap-ta Ha-da el ils tu dien Hada e; une surtre variante riopruntee a un texte économique est e rite Ap-la ab-da et continue la graphie Ap-la Ha-da el Quant a la forme aspirée et abregee e prespondant a la , elle est deja affectee dans l'onomiastique amarrite de la première dynastie babylomenne, par exemple, dans Ad-ri-Ha-ad (b) et I-tur-Ha-a[d] (c).

^{1 1 1} Tanza-Luwe, Dis alternyr, Rechtsurkunden vom Kültepe, I, nº 227, f. 28 et f. 39

Details of Work, New Haven, 1934, p. 112 as.

The state of the state o

ANNY (1938), p. 115 as

de On voit par là que le roi de Carlières porce un nom compos fen escreta accasient aplu e file e et d'un nom de divinité immirile Hanga, ce feroser nom r'attent pune fort e nasariser peut être e as inflienc i ité ou assurage le Hadan Hadab. Le tex-energia de la respectat de les conficients de la respectat de la respectation de la res

⁽⁵⁾ Fr. Thurso-Danner, Lettres et contrate de la première dynastie babyloncenne, Paris, 1910, nº 238, l. 47.

¹ IERA, List of Personal Names from

Aussi bien cette forme Had s'est-elle maintenne dans les textes alphabetoques de Ras Sanra, où II L Ginsheng et R. Dussaup a unt reconnu Adad dans le nom divin Hd, var El Hd i Plus tard encore, dans l'epigraphie aramérime de la Syrie du Nord, la forne Hd subsistera a côte de la forme principale Hdd, ainsi qu'en témoignent les noms propres suivants Hd-b'd, Hd-rqy — CIS, II, nº 74, Hd-'dr, —CIS, II, nº 77, Mr'-Hd (—CIS, II, nº 79, Hd thd —CIS, II, nº 79 et 85) (0). Comme les formes Addu(a), Adu a et Ad, les formes Haddu a, Hada et Had ne se retrouvent que dans l'onomastique des parlers ouest-sémitiques.

L'existence de la variante Had du nom divin Adad etant ainsi étable, nous pouvous maintenant considérer le nom du roi d'Asalah révelé par les archives d'Atchana. Il est écrit Vi iq me PA Or, le signe cunciforme PA u une valeur had i,t. Comme, d'autre part, les scribes ont l'habitude d'omettre le determinatif divin devant les noms de divinites amurrites — le fait a été constate depuis longtemps dejà O dans les noms propres amurrites — il ne me paraît guère douteux que, dans $Ni \cdot iq \cdot me \cdot P$ 1, le deriber signe PA soit à lure had et qu'il serve à transcrire le nom divin Had — Adad), on obtient ainsi un nom Nique Had, de composition exactement parabèle ait nom du roi d'Ugarit Nique = Nique + (A)d.

Il resulte de ces constitutions que le nom du roi d'Ugarit, Vapad, et celui du roi d'Ala, ab, Vapae-Had, sont de formation analogue et qu'ils trabesent un caractère bien amurrate, autant par la forme du nom divin que par la racme par « venger, se venger », du premier élément Cette ravine, en effet,

the Temple School of Nipper I start Akkadian Personat Names I i.o. of Pennyleanus. The I i.o. Moseum Publicanous of the Rahyl Section vol. XI, 2), Philadolphie, 1916, nº 1₈ of v i i C be signe AD an order noming conest of decision configuration of the Landerson of the lalique 6 avec in lignes 1 h h.

- Journal of the Hoyal Again Society 35 , p. 49.
- (4) Revue de l'hist, des rel., 1936, I, p. 7 + p. 13
- ¹ Hd · t929, nº 18, i, 2i (= Syrid, X [1929], pl. LXXI), H AB, VI, t, 39 (= 10-, XIII (1932),

p XXVII BRU (1 At) Ib XVI (1) , , XIV FURA BRU (1) 6 Ib., XVI — , , XVV AV AB, BU (11), cv (= Ib., XVII [1936], pl. XXIV), Voir must Vincultante, Syria, XVII (1936), p. c. n 1 qui s'out callio à sette identification et qui a déjà observé que III étant à vacaliser III del.

⁶⁶ Cl. G. Hoffmarn, Zeitschrift für Auget, NI 1806 p. 118 M. Laufmarn, Handbuch der nordern, Epier., p. 258

⁵¹ Cf. V. Schmit, Revise d'assyriologie, XIII 1917), p. 9, Theo Bauen, Die Oetkansander, p. 91

est attestée surtout en hébreu, mais elle est absente du vocabulaire accadien. Dans l'onomastique de Mari, ou l'élement amurrite est si important, on trouve le nom propre Ni-iq-mi-E-bu-uh « Vengeance du dieu Ehuh» Un inventaire des archives de Mari nous revêle même le nom de la « naiscienne » mêrtam) du roi Iarmilion de Iamhad, e'ist-a-dire du pays d'Alep — Ni-iq-mê-La-na-si «Vengeance du dieu Lanisi » « C'est encore au royaume de Iamhad, immediatement à l'est d'Ugarit et d'Alalah qu'on trouve, au temps de Zimrition de Mari, un messager qui s'appelle Ni-iq-mi-la-nd-du expressement designe de « messager iamhadite » mêr si-ip-ri im-ita-am-ha-du-um! — Ce noin propre des archives de Mari fournit un prototype de Vand et de Niquie Had ? Ni-iq-mi-ia de est probablement l'hypochristique de Viquie 1d d'a et de ses variantes. Le dieu Adad est désigne aussi comme un vengeur dans le noin d'un serviteur de Zimrilion Ia-aq-qi-im-dAdda ».

La racino app attervient encore dans d'autres noms propres ammerites de la première dynastie babylomenne, Va-qi-mu-um « le vengeur * », Vi-iq-manu-um « le vengeur * », Vi-iq-mu-uk « Ta vengeure * ».

L'onomastique phénicienne possède également un nom propre bangs

- Pear rette identiden jon, voir Resse d'angre, XXXVI (1939), p. 46 m.
- I louant ent pare l'iteran a le cres, prince le heu roi » Nous recreations auraite in it mans l'hébreu 2022 a prince ». It remble que mun ayons la une autre forme cananéemme) du nom divin Malik, Len moon propren la-du-ur-Na-ni, l'indicer- va m. Na-man has va m lan sur des tublettes le Mar prouvent pue la na-m est foen pour (i)la-Nasi,
- * Nigno Indan Nigno Adda da nomi consenue i de ludda est un planetise de agrissement a lesture à est ter hint is voir à ce so, et. The illa un aposit possi
- 4 Tablette de Norrepobliée par Garri, Recue d'ampr., ANTH (1926 p. 155, nº 55-1 st. A Mari, no tenuve la variante. Ve igene in.
- ³⁶ Pour la leuture et le sens de ce nom propre, voir déjà Thungau-Dangie, Revies d'assyr., XXXIII (1936), p. 176, p. 3.
- (6) Cl. Theo Baurn, op. cit., p. 67, s. v. Noht-mit-um (8 références), Duonnes, Rovue bibl

- 1928, p. 79 avant déjà lanné i to espretati a correcte de « vangour ».
- deux aus personninges as ce non, e pere porte un nom amarate : Is-is-ru-um pour l'un, I-st-ise pour autre, Comme l'a nouligné l'heo Bat na, ép. cit, p. 8, c'est là un des plus nors indices du caractère numerite d'un nom propre.
- (*) Theo Bauks, op cit | 57 σ ∈ Δ1 tg(k,η)-mo-mo-um (2 rélérances). La désimance do me represente 30 ancien aim 3 Of, selen limokalistats. Le luche fit for Semitatik, VI → 328 ρ. 126 ns. cf. J. J. Stams, luc akkodische Vomengehang Lequig 1939 p. 116 n. l.

Da a une lettre de Mari, j'ut releve le terrir amm mis s'er genove e dans la pl'inse se ivanta le el mi q'inc su reducide su e acta vongenç l'altice e l'est un nouvel exemple d'infiltration de sémitique somiental dans le vocabulaire des lettres de Mari, el Syons, XIX (1938), p. 108 qu.

. Nom de ferrime de Mazi

« Vengeance de Dieu ^a ». Nous traduirons donc Niquid et Niquie-Had « Vengeance du (dieu) Adad ^(b) ».

Que le roi d'Ugarit, Nqual, porte un nom amuerite n'est pas un fait surprenant, pinsque aussi bien M. Schaester a constate à Ras Saura la présence d'installations cananéemnes pendant toute la première moitié du deuxième millénaire 3. D'autre part, on s'explique mieux que ce soit sons le regne du semite Aqual que le sembe El-Malek aut rédige ou copié les œuvres épiques et religieuses des tainettes alphabétiformes, qui nous ont rendu l'ancienne littérature phénicienne ©. Il n'est pas davantage étrange que le roi d'Alalah, Nique-Had, porte un nom semitique, puisque son père s'appelait Idrimi « C'est mon secours le, son fils II (= AN_i-dim (= AN)-ma « El est vraiment dieu » et deux de ses prédécesseurs Abba-d et Sarra-d *

A Cf. M. Lidzbannki, Ephomorio für samitische Epigraphik, 111 (1909-1915), p. 25.

en On pourrait auni traduire : a Adad est ma vengeance a, en nonsidérant la désinence : a de Nigras-comme le protonn suffixe de la pre-intère personne singuler; mans le sent obtenu n'est guére autisfaisant. D'autre part, dans la langue de l'anomastique aun irrite, l'état construit est rendu par une dévinence vousque, comme l'a fast observer Theo Balant, ep. ch., p. 65. Le glusement de la voyefte et en a attenté par la graphie Nigras-Ifrai des textes d'Atchana est d'à la gutterale à qui voit come destruires.

5) als se il recommitte le cornetere amarrite. du ru maio res l'Ugarst Nyv t Uniquecini in del'écrature alphabétique empéche d'en élablir in prononciation exacts. A le comparer à Arqui, e Had et aux autres nous du même Type, il semble toutefois que sa forme originel e nit 616 Nappu-Ad. L'hiatus i-a m'aurait pau 616. randu dana l'égriture, fait qui n'est pas surprenant : dans se communication à l'Académie des Inseriptions du 30 juin 1980, M. Viralleaud a argualó qu'un texte lizhague de noms géographiques présentait l'équivalence Lbn = La-bi-An-ma et que le nom du rei hittite Supprlahuma étnit écrit Splim (comparer peut-être aussi le nom du monstre Lucyatan écrit Lin). Il n'est pas exclu cependant qu'une contraction nost intervenue dont le résultat aurait été. Nigme(i)d ou Nigmad

Lutée de vengeance que contiennent les nume propres groupés el-deseus répond à une conceptum relative à la venue d'un nouveau-nécome une famille, attentée Aussi de la l'encuentique accadience. La perta d'un membre de la lau ille ess un malheur qui appelle réparation, s vergennes a Le dieu « Venge i le mori parnetro. Luir a sussana resete i dest ne à la reneplacer. Dans le nem propre Alline-gimil tieri c. O. Amur. Nenge be on itsplicte se dieu pour qu'il veoge le noie, et la occet antes. Vinorfomy to giville . Nin igta est vengeur . on l'honore nour la vengeauce accordée, qui est le nouveau-né (Cl. Kn. Tallqvier, Amyrian Personal Names, Helmingtons, 1914, p. 40 a st. p. 175 b. H. Gewann, De beteekenin der personnanamen voor onze kennie van het leven en denken. der aude Babylonibre en Assyrides, Wageningen, 1924, p. 118, J. J. Stanin, Die akkadische Numangebung, Leipzig, 1939, p. 287 et p. 2901

(9) Cl. F. A. Schweren, Syria, XV (1937), p. 113, cf. Ch. Vinollendo, op. cfl., p. 17 is a p. 25.

(4) GL Cl. F. A. Scharven, Ugardica, I. Paris, 1989), p. 29, p. 2.

(b) Cl. Sidney Skith, Antiquaries Journal, XIX (1989), p. 40 m., p. 43 m., p. 48.

Quant au point de savoir s'il faut identifier Nique-Had d'Anlah et l'expéditeur de la lettre à Ibira, Nique-Had, on ne peut y repondre d'une manière entièrement affirmative. Il est probable, cependant, qu'il s'agit du inême personnage Mais l'existence simultance aux temps de Zimulim de Mari de trois Hammurapi, celui de Babyione, celui du pays de Kurda et celui du pays d'Alep 1, invite a la circonspection. Quoi qu'il en soit, l'influence amurrité dans ces regions de la Syrie du Nord était encore grande aux xvo et xivo siècles, toutefois, les documents de Ries Saura et d'Atchana 2 attestent que l'élément hurrite occupant dans le pays une place importante.

Liége, le 12 mars 1939.

Georges Dossin.

13 Gl. Charges-F. Jann, Revue d'acayr., XXXV 38, 3, 197 or les date a an ensert le pret l'Ateliana analysa par Sansa Suit diace l'atter a relation l'assay, p. 48, avait lere a ment in d'un nouvel Hammurapi. L'assayrinlogue anglau, dans une lettre sur Alalah auremée ao Timas du 22 noût 1939, a manutel

d'après de nouveaux documents qu'il s'aglise t du l'informacie et à «» (lavance et que les rois I Alej de ce totage éverdurent leur saise raineté sur le pays d'Alniah.

(9) CL Sidney Suita, Antiquaries Journal, XIX (1939), p. 48

ANTIQUITÉS SYRIENNES

PAR

HENRI SEYRIG

26. - La grande statue parthe de Shami et la sculpture palmyrénienne

La publication récente d'un important lot de statues, découvertes à Shaim près de Malaine, dans à s'inontagnes de la Susiane 1, vient de peter qualque lumière sur l'art post-alexandrin de regions qui n'en avaient fourni presque aucune trace jusqu'et. Je ne me propose pas de discuter l'ensemble de la trouvaille, qui ne manquera pas de suscitor les commentaires les plus variés ; je voudrais sculement consacrer une breve note à la plus importante de ces statues, et en tirer certains enseignements qui permettent, je crois, de mieux comprendre la sculpture syrienne de la même époque

La principale des statues de Shami (pl. XXV) est un bronze, de taille un peu plus que naturelle (1 n. 94. La tête et le corps sont coulés séparement, dans des alhages de qualite différente, qui ont pris des patines distinctes M. Godard estime avec raison, semble-t-il, que le corps très pesant de cette statue n'aurait jamais pu être transporté à travers les montagnes jusqu'i Shana, et qu'il a dù y être coulé sur place, pour s'adapter à une tête apportée d'adleurs. De la l'impureté du bronze dont est fait le corps, et la disproportion que t'on constate entre la tête et le torse, et la différence de qualité dans le travail des deux morceaux.

La statue représente un personnage vêtu à l'iranienne, d'une paire de larges jambières suspendues sur les rems à quelque ceinture rachée, et d'une veste croisée, maintenue par une seconde ceinture. Son seul autre vêtement est un très court caleçon dont le fond, très ample, pend par derrière. le torse et

SYMA. - XX.

GODARD, Athar-a Iran II, 1937 p. 285-305 Sie Aurel Strin, Geographical Journal XCII, 1938, p. 324. Cl. Cumont, Syria, XX, 1939.

les cosses sent ous sous les jambières et la tunique. L'armement est réduit à deux porguards a game lobee, dont l'agentement se distingue meux qu'à Palmyre : le lobe superieur s'attache au bas de la veste par un bouton, et l'inférieur levre passage à une courroie qui fait le tour de la cuisse leg. 1, comme chez les guerriers de Persépolis. Le cou porte un collier qui rappelle encore le streptor des Perses par sa forme générale, et qui est fait d'une épaisse et



Fig. 1. Delas de la statue de Shami (côté droit), d'après Athre e trute

souple chaîne en cordon, finement articulée, dont les extrémutés se joignent sur un grand cabochon ovale. Entir la conture est formée de plaques métalliques, reliées par des charmères (1) La tête ,lig. 2) presente un visage gras, avec une longue et étroite moustache tombante. La barbe semble rasee a l'exception d'un collier et d'une mouche, toms tres courts, et marqués (comme les soureils) par de simples incisions. La chevelure lisse, serrée par un bandeau à sept brins, couvre la nuque et les oreslles, et est roulée de part et l'autre du visage, de manière à l'encadrer d'une masse chaisse. On n'aperçoit des oreilles que le lobe, auguel n'est suspendue sucune boucle. M. Godard fait observer que le bandeau n'a pas de fanons flottants, comme en aurait celui d'un dieu ou d'un rot, et que la statue est donc

probablement cells d'un dynaste local.

On voudrait pouvon préciser un peu l'époque et le milieu auxquels remonts cette impositait sculpture qui, sans nous donner la physionomie de son modele au seus où nous l'entendons d'un portrait, marque rependant avec force son type ethnique, que l'on reconnaît, par exemple, dans l'udimirable buste qui orne les monnaies, encure tout heliemstiques, de Bagadate, prince de Perside vers la fin du mé siecle avant J.-L., fig. 3, d. Assurément la statue de Shami, bien qu'elle soit difficile a dater, ne doit pas remonter aussi haut. Son costume est

⁴ Sur to a cea détails et leur rencontre dans la sostume pasmyrémen : Sprin XVIII, 1937, p. 4-31.

Ph British Museum Catalogue, Arabia, etc., pl XXVIII, nº 8.

identique à celui d'un seigneur parthe d'Assour, dont l'image date probablement de 88 avant J. C. (1). Mais le bandeau a prosicues brins, dont sa tête

est coiffée, ne se rencontre pas sur les monnaies avant le règne de Mithridate III (57-54) (11), ce qui porte à croire que la statue est postérieure à ce prince. On est tenté naturellement de fixer une date plus exacte par comparaison avec la sculpture de Palmyre, qui a été bien datce par les recherches de M. Ingholt, et où un style auss severe ne se rencontre plus apres la première partie du 11º siècle apres 1 -C. (*). Mais l'art palmyrémen se transforme alors sons une forte influence occidentale, qui ne s'est peut-être pas exercec de même dans l'empire parthe, si bien que la comparaison risque de n'être pas valable. Le mieux, pour l'instant, semble donc être de douter.



Fin 2 Têle de la status de Shaml 6 après Athurse Iran



Fig. 3. — Monnole de Bagadale, prince de Perside.

est es à Susc qu'il faut songer d'abord. Cette velle, alors nommée Séleucie de l'Euléus, et distante seulement de quatre ou emq jours de marche de Shami, était un centre important, dont les inscriptions permettent de se faire quelque idee. On y trouve de nombreuses bases de statues, mais point de statues, sans doute parce que celles-ci étaient de bronze. L'une des dedicaces com-

mence par ces mots, uns en vers grecs « Regarde, etranger, la statue de bronze de Zamaspès, sutrape de Suse ». M. Cumont, en publiant cette épigramme⁽⁰⁾,

D'où la tête

XIII

⁽b) Amunan, Die Partherstadt Assur, pl. 59, no. 1759.

⁽³⁾ British Museum Catalogue, Parthia, pt.

⁽⁸⁾ INGHOLY, Berytia, 11, 1935, p. 68 a

il Cumony, Compter rendus de l'Académie

deplorait que l'effigie du personnage fût perdue. Je crois que la statue de Shami nous en dedominage un peu et nous donne une idee de la production susieime.

La tête de la statue — qui malgre sa beauté ne depasse pas, selon nous, le niveau d'une bonne production industrielle — est regardée par M. Godard comme ayant été modelee par un Grei La chose n'est pas impossible, bien qu'elle soit difficile à prouver Encore faut-il savoir exactement de que l'on entend, à cette époque, en Susiane, par un Grec Si l'on regarde les caractères propres de la sculpture, quelques details, comme le caractère accidentel de certains plis, penvent remonter a une influence grecque, mais la rigidité de la symetrie axiale, à elle seule, suffirait à faire classer la statue, et même sa tête, parmi les produits de l'Orient (1).

A quiconque est un peu familier avec le style des sculptures palmy remeunes, la statue de Shami suggere au premier coup d'œil certains rapprochements Il suffira de se rappeter les torses de Kasr el-abjad pl XXV)(2 e'est la même rigidité dans la representation frontale, le même réalisme purement intellectuel dans tes details, la meme expression narrative et non visuelle des impressions request et jusqu'à ce même relief net et un peu gras qui donne quelque agrement, par exemple, aux plis des jambieres Les nuances dans le traitement des plis. comme les variétés du costume, s'expliquent aisément par une différence d'age, ou de région, ou supplement de main, et ne peuvent empêcher de reconnaître désormais qu'il existait, du desert de Syrie aux monts de la Sustane (et sans doute plus lom), un seul milieu artistique ayant en commun son repertoire et son type de représentation. Palinyre, par son art, est plus voisine de la lointaine Susiane que de la Syrie toute proche. Ce fait nouveau est d'une auportance capitale : le nulieu artistique en question n'était représenté jusquier que par des monuments assez mediocres, dont M. Rostovtzeff avait distingué l'ensemble avec une penétrante intuition ; mais le rayonnement de cet art était parfois uns en donte. Sa réalité est confirme avec éclat par la statue de Shami.

Mais d'ou vient la ressemblance des statues palmyrémennes et de la statue de Shami ?

des inscriptions 1931, p. 238 s., Supplementum epigraphicum graecum, VII, 18.

d) Vojr sur ce point les observations de

M Namen n Millen, Zwei syrache Bildause (86. Winskelmannsprogramm)

⁽h) Syria, XVIII, 1937, p. 34 s.

SYRIA, 1939: - - PL XXV





Statue de Palmyte.



Les statues de pierre sont tres rares à Palmyre, on en connaît six ou sept " Ce n'est pas que les Palmyréniens fussent indifferents aux statues, car il est peu de villes dans le monde antique, dont les ruines ment rendu autant de bases et de dédicaces que la leur. Mais ces statues étaient de bronze, matière preciouse et facile a transformer, si bien qu'elles ont entierement disparu. Il est permis de croire que nos queiques statues de pierre refletent de tres près l'aspect qu'avaient ces bronzes. Or nous ne savons si les Palinyreniens out cu des fonderres de statues, n'ais neus savons que les statues de bronze constituaient à Palmyre un article d'importation fort courant. La grande loi fiscale de la ville fixe les acoits à payer par les importateurs et donne inême cette interessante precision, que deux statues faisaient la charge d'un chameau a Cette naportation en nasse s'explique, d'aideurs, par le fait que les Palazyremens ne se faisaient pas la même idee que nous d'un portrait, ils se contentaient d'images toutes faites, sous lesquelles ils inserivaient le nom des nersonnages un'elles étaient consees figurer : on s'en convantera en regardant la plupart des innombrables bustes qu'ils nous out laisses. Mois d'où venaient leurs statues? Personne ne semble avoir donte, jusqu'ici, qu'elles ne vinssent de la Syrie occidentale, et la chose est assurément possible pour une partie d'entre elles * Mais si l'on y reflechit, il paraît à peine probable que l'on trouvât sur le marche d'Antio he ou d'Apanice des statues vêtues à la parthe Tout semble s'eclairer, au contraire, si l'on admit que c'est par les caravanes de la basse Mésopotanne, dont les inscriptions permetteut de se faire une si vivante idéo 40, que ces maiges sont veinies à Palmyre, apres avoir éte fondues dans quelque atener de Seleucie du Tigre, de Ctesiphon, ou d'un des grands centres commercaux de rette region buse, de l'autre côté, n'était pas loin 60, ot c'est amsi, me semble-t-it, que s'explique la surprenante analogie de son art aver celui de la métropole du désert syrien.

^{&#}x27;(" Statues funéraires mulifées, en calcure local, médites (mesée de Palmyre). Une statue féminane en morbre, du début du mª médie ,1conour, Barytus, 111, 1936, p. 124 s.) a éte transportée à Damas.

^(*) CISem., 2, 3913, lique 128 (hram.).
quod attenet adaereus imagines, statuas, decretum
est ul exigantur tanquam ass, et solvat imaga ut

dunidum onerie, el dune imaginer al anur.

(b) C'est aussi le car, par exemple, de la statue de marbre estée à la fin de la note 1.

(c) Portovezzer, Mélanges Glois, p. 793-811

¹⁹¹ Les Palmyrénieus semblent, d'ailleurs, avoir au des relations directes avec Suse, comme le montrerait un fragment d'intemp-

. .

Il ne sera pas hors de propos de montrer lei une autre statue parthe ou sassande, trouvée recemment en Mesopotatule. J'en dois la commissance

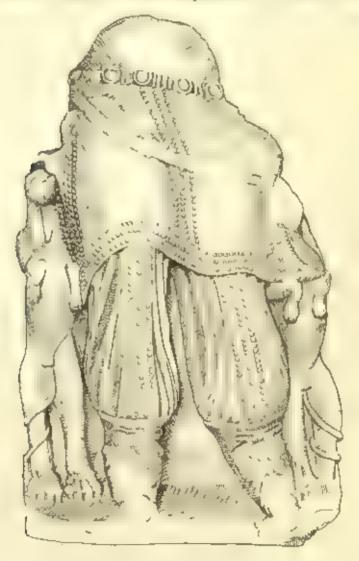


Fig. 4. - Statue trouvée en frog.

à mon collègue de l'Iraq. Sata bey, qui m'a obligeamment permis de la publier Le monument lui-même a etc frauduleusement exporté d'Iraq, et Sata bey ne l'a connu que par une petite photographie, difficile à reproduire, mais dont M. Amy a tire le dessii disjoint (fig. 4). La matière et les dimensions de l'original ne me sont pas connues.

Il s'agit, comme on voit, de la partie inférieure d'une statue assise. Lo personnage est vêtu à l'iramenne, d'un pantalon mou et flottant, pare sur le devant d'un triple rang de perles, et rentre dans la tige de larges chaussures, qui sont elles-mêmes semées de perles. La tunique descend plus has que les genoux, elle aussi est ornée de triples rangs de perles, qui bordent le bas du vêtement et ses fentes laterales et forment encore une large bande médiane. La taille est ceinte d'une ceinture articulée, faite de grosses plaques rondes et d'articles intermédiaires dont la forme n'est pas très visible. En outre, in long baudrier à c'iranienne a repose sur les cuisses, et devait porter un glaive que l'on ne distingue pas. De chique côte de la statue se dresse un petit animal, qui semble être un fionceau. Ces animaix appartiennent-ils à un trône? Sont-ils plotôt les attributs d'un dieu? Il est malaisé de le dire. Le costume, avec sa ceinture articulée et ses ornéments de perles, ressemble exactement à celui de la statue de Am Arous a, mais on ignore si celle-là même représente un dynaste ou un dieu.

Quoi qu'il en soit, le style de la statue de Ain Arous est extrêmement raide et hiératique, et, dans un autre genre, celui de la statue de Sham l'est aussi, tandis que notre statue mesopotamienne est remarquible au contrière par sa somplesse, et même su mollesse, par le soin que l'on a pris de rompre l'excès de la symétrie, d'exprimer le ballonnement du tissu, la chute mégale de la tunique. Il y a là, certainement, une trace d'influence hellémistique, qui s'oppose a la tradition plus purement orientale des deux autres statues. Mais on est encore si mal informé du développement de la sculpture sous les Arsandes et les Sussanides, des écoles locales qui ont pu y briller, des modes qui y ont fleuri, que je n'ose proposer une date pour ce curieux morceau.

Stèle d'un grand-prêtre de Hiérapolis

Le curreux monument que je vans decrire a éte découvert en 1924 à Membidj par Paul Perdrizet et par mon. Il est maintenant exposé au musée de

tion commenté par M. Cantinkau (Mélangue Syriens, p. 277 a.).

⁽¹⁾ Syria, VIII, 1937, p. 27

⁽⁶⁾ Ibid., p. 20.

Damas grâce à la genérosité de son propriétaire, Osman aga Nako, et grâce à l'assistance du général Ballotte, qui voulut bien nous fournir les moyens de le transporter à Alep, en un temps où les routes de Syrie n'étaient pas ce qu'elles sont aujourd'hui.

C'est une haute stele de basalte (1), un peu plus large en bas qu'en haut, et mume d'un tenon qui servait à la fixer dans le sol (pl. XXVI). Le sommet est brisé, de sorte que le personnage qu'elle figure est décapité. Ce personnage est vêtu d'une longue robe qui descend aux chevilles et qui est ornée, à un travers de main de son bord inférieur, d'un cordon où pendent des glands. La robe semble tailler en rectangle, si bien que son étoffe forme sor les bras comme de courtes manches flottantes. A l'épaule droite est une fibule ronde et plate. Une large ceinture, ornée d'un cabochon, serre la taille (2).

Ce costume, il est vrai, reste susceptible d'une autre interpretation. Il se pourrait que la longue robe fût recouverte d'un surplis, au bord inferieur duquel serment pendus les glands (6). Et les glands pourraient même être regardes, vu leur forme, comme des elochettes. Ces détails presenteraient une amilogie surprenante avec le meil que portait sur sa robe à vrai dire, comme un tablier noue autour des reins, le grand-prêtre des Jinfs (6). Cette hypothèse, qui est possible, ne semble pas probable. D'une port, le style du bas-rehef ne permet guère de croire que le si ulpteur nit pu figurer des elochettes sans montrer au moins l'extrémite de leur battant, qui seule en aurait fait vealment des clochettes à ses yeux. D'autre part, les bras de notre prêtre sont nus sous le surplis—si c'en est un,—ce qui forcerait a croire que la longue robe, contre tout usage, était dépourvue de manches—il vout maeux penser que les manches que nous avons sous les yeux sont celles de la robe, et que celle-ci porte des glands de passementerie comme on en trouve sur les robes de tant

Haute ir 143 fargeur 70 épaisseur 18
 L'erigine précise de la stôle a est par comme Elle gisaft dans une remise chez Osman aga.

⁹ Bien qu'on ne puisse affirmer, le conture paraît être double une large constute de cur, aux laquelle est un cardon qui fernit de ra lois le tour de la taule et serait passé dans le cabochon en guue de fermoir Cf., les crintores assyremes. Hall, Babylonian and Ausgrun Sculphure in the British Museum, pl. 57.

^{&#}x27;Cent le type de vétement qu'a étudió en détar M. Tiligners, Ependytes und Bohod.

Fixed, 28, 33-35, 39, 24, 26. Voir les reconstitutions de constitutions de constitutions de constitutions de constitutions de constitutions de constitution de

SYRIA, 1939. PL XXVI



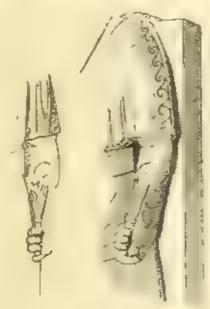
Stèle d'un grand-prêtre de Hiérapolis.



de rois assyriens (1) Si tentant que soit le rapprochement avec le texte célèbre de l'Exode, et avec un usage qui a frappé l'imagination au point de laisser des traces jusqu'à nos jours (2), il est donc prudent d'y renoncer

Du moins des exemples nombreux attestent-ils maintenant que la longue

robe et la ceinture sont des insignes sacerdotaux en Syrie. Les fresques de Doura, les reliefs de Palmyre et de Cilliza, joignent à ces vêtements le bonnet qui distingue les prêtres(a). Notre sacrificateur appartient donc probablement à l'innombrable clergé qui peuplait, selon Lucien, le sanctuaire fameux de Hadad et d'Atargatis à Bambycé. La dimension de sa stèle, où il est représenté en grandeur presque naturelle, incite même à croire qu'il s'agit d'un haut dignitaire, et non d'un de ces ministres inférieurs qui remplissaient les cours et n'avaient pas accès aux parties vraiment sauntes du temple (0). Mais une autre particularité permet, je crois, de préciser son rang dans la hiérarchie sacrée.



Pro. 5. — Detail de la stète de Hiérapolls.

Quand on examine de près le bas-relief, on y distingue un détait que malheureusement la photographie ne rend pas, et dont M. Amy a bien voulu me donner un croquis (fig. 5). Sur l'épaule du prêtre tombe une bandelette ornée, qui fait évidenment partie de sa conflure c'est le fanon d'un diadème, analogue à celui qui tombe de la mitre sur l'épaule des évêques. On cherchera vamement, je crois, un autre exemple de

⁽³⁾ HALL, Babyloruan and Assyrian Sculpture in the British Museum, pl. 9, 24, 27, etc.

^(*) Sur sa survivance dans le Saint-Empire : Eisten, Weltenmentel und Hummelscelt, 1, p. 25-35. Dans l'église grecque, la dalmatique des métropolites est également ornée de grelets : M. Sortance m'a det jadis que les sources byzantines ne font pas d'allusion à cet usage, mais que ces prélats eux-mêmes le font dériver

de la tradition des grands-prêtres juls.

⁽a) Las fresques de Dours dans Cruont, Families de Dours; rehel du prêtre d'Aphiad Escavations et Dura, Frith Season, pl. 13 rehels de Palmyre: Syria, XV, 1934, p. 157 s.; 182, rehel de Cillia: Cunont, Catal, des sculptures des Musées royaux du Cinquantanaire, nº 58.

⁽⁴⁾ LUCIAN., Dec Sur., 31

cette parure sur l'image d'un prêtre syrien : seule la figure d'Aaron, dans les fresques de la synagogue de Doura, en est encadree C'est qu'en Syrie, conformément à l'usage grec, le port du bandeau n'appartient qu'aix rois, qu'il s'agisse des Séleucides ou des dynastes vassaux qu'ils toleraient dans leur empire. 1 Notre stele représente donc un personnage revêtu d'attenbuts souverains : c'est le grand-prêtre de Therapolis, herairer d'ane dynastie de prêtres-rois, peut-être prêtre-roi lui-même si la digulté royale existait encore, comme il est possible, au temps où le bas-relief fut taillé

A l'époque où Lucien décrivait les cérémontes de Hiérapolis, le grand-prêtre était renouvelé tous les ans. Mais la pourpre et la tiare le distinguaient





Fig. 6. — Moungle d'Abd Hodgd on Musée bellaoit goe

encore du commun des ministres (2), et s'il ne battait plus monnaie à son nom, du moms les étaissions se faisaient-elles au nom de la déesse dont il administrat le domaine (3). Tels étaient les souvents du pouvoir royal. À l'époque d'Alexandre, un dynaste du nom d'Abd Hadad semble avoir frappé ses monnaies à Bambycé (4), parfois avec des

types qui y restèrent traditionnels jusqu'à la fin du paganisme, et il s'y est fait représenter dans l'acte même d'offra l'encens sur un pyrée, coiffé de la tiare et vêtu d'une robe qui lui descend à la cheville (fig. 6).

L'attribut que notre prêtre-roi tient de la main gauche reste très énignatique (fig. 5). Il se compose d'une poignée, travaillée au tour, et d'une assez

monnais était entre les mans du clergé, et probablement que la ville constituat un domains saccritetal. Sur ces domaines, el Bruxanas, Institutions des Séleucides, p. 172 s.

Voir sur ce point les réflexis na de Sauszo, dans son article Diadona du Dictionnaire des antiquités.

Il Lucian., Des Syr., 42

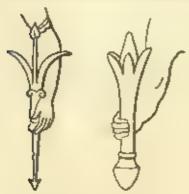
th On soit que les monnetes de Hiérapol sont pour légende Hiér Eupais l'Isponal rou Certe forma : qui se retrouve à Cyrrhs (à qui hara-faros hara-rasso) comme sur les monnetes autonomes de Pesumonte (Myrsos Giov Hierara, n'es sons donte pas vide de sens : elle doit prouver que la frappe de la

⁴ Banki 12, Perner achimendes (11 is. et 45 i lo., Revue manismatique, XXIII, 1920, p. 113 s. Beil, Max. Cutal., Galatia, p. 138, Whoen, Numerical Chem., 111, 1903, p. 344 (c est l'exempaire dont mus publique la photographie, 6g. 6)

en bouquet (cf

longue touffe, striée dans sa longueur de lignes sinueuses, et légerement evasee a son extrémité, qui est madeureusement mutilée. Du milieu de la touffe

semble monter une tige terminee par un bouton, nais ce détail est bien moins clair sur l'original que sur notre figure, où il a fallu-



Fin. 8. - Poudres étrusques (ci. note 1).

le souligner pour l'exprimer. Sur la gauche, une mèche s'ecarte. On songerait d'abord à un chassemouches, mais, outre que cet instrument est exceptionnel en Syrie, Pra.7.- Faudre aucune circonstance no semble ex-

pliquer qu'on le tienne à la manière d'un aceptre, avec la touffe appliquée contre l'avant-bras. Cette dernière objection détourne aussi de penser à un aspersou rituel J'inclinerais donc plutôt à regarder cet objet,

dans la main d'un prètre-souverain, comme un attribut de sa dignité suprême, sans toutefois pouvon en offer une expuention satisfaisable d

La stèle de Membrd, est aussi interessante par son style que par son sujet. Sun modele rappelle les reliefs du tombieu royal de Commigene et ceux du temple de Bêl à Palmyre, dont par tenté naguere de définir la place dans l'histoire de l'art ^{et}. On notera aussi que le pyrée sur lequel le prêtre fait son offrande semble flotter en l'air, par suite d'une conception de la perspective qui est

il J'ai songo, à veal dire, à reconnaître dons cet attribut un foudre de type oriental, que le grand-prêtre aureit porté à l'inster de gon dieu, et il y aureit quolque chose à dire, peut-être, en faveur de cette hypothèse, Sue la utéle des dieux de Hiéropulis, trouvés à Dours, Hadad trest à la moin decite une touffe marquie de stries ondulées. Cet objet, comme l'a hien reconnu M. Rostovters (Caravan Cities, p. 217), no peut être qu'un foudre : on

se appyrendra des foudres brandis par divers dicar anatiques, et qui cont formés comme des bouquets de mêches stauemen (fig. 7). Il n'est pas jusqu'à la manière dont l'objet est tenu par notre grand-prêtre, qui ne cappolle colle dont le foudre étrusque (dorivé du foudre untatique) est tonu par les dieux au repos (Ja-CORSTRAL, Der Blitz, pl. I, nº1 23, 28, 29, 30) notre figure 8.

. Syren, XV, 1934, p. 182 s.

celle des sculpteurs palmyrémens ^{at} Mais si l'ou analyse de plus pres les caractères de la representation, c'est avec les reliefs commagéniens que la parenté semble la plus étroite. On se rappelle en effet que les personnages, sur le mausolée d'Antrochus ler, se présentent avec un pied de face et l'autre de profil, avec le baste de face et le visage de profil, tandis que sur les reliefs du temple de Bèl, tout le corps est vu de face. La representation frontale est complète à Palmyre, mais set lement relative à Samosate. Or, bien que le hauit de notre stele soit brise, on peut s'assurer encore que la tête du personnage était vue de profil aussi seulement s'explique le fait que les fanois du diadème n'apparaissent que sur l'épaule gauche, alors qu'il y aurait un fanon sur chaque epaule si la tête avait ête vue de face ^a. La stele de Membad, ressemble donc surtont aux souptures commagemennes, et c'est la, je crois, un hon indice de su date elle doit remonter à peu pres au rer siène à avant J.-C., tandis que les reliefs du temple de Bèl ne remontent qu'aux dernières années de Tibère.

Ces differences, pourtant, sont légeres, et l'on sent que Samosate, Hierapolis et Palmyre ont fait partie, vers la debut de notre ere, d'une même province actistique, qui differait profondément de la Syrie occidentale par sa
représentation et son type de sensibilité, et à laquelle appartenait aussi,
comme p'a, tenté de le montrer au chapitre précèdent, la Susiane a l'epaque
parthe L'influence groupe n'en est pas absente, mais elle n'y affecte pas les
caractères essentiels de l'image. On voudrait savoir quel étnit le centre principal de cet art, qui paraît bien être cet « art parthe » tant discuté. Rien ne
nous a été conserve, semble-t-il, de ce qu'étaut la sculpture de Scleme du
Tègre à la fin de l'époque hellénistique, a l'apogée de l'époque parthe, si bien
que toute conclusion sur l'art de cette metropole— centre natures d'une
culture qui se serait étendue a la fois sur Samosate, Hiérapolis, Palmyre et
Suse— reste conjecturale pour l'instant. Mais cette conjecture peut sembler
probable.

est vo de facé, les fanons tenthant de part et d'au re de son visege : Sur notre stèle, du reste, u potrene est très (m. lement tournre de trois parts à droite

¹³ Syria, XV, 1934, p. 159.

To Morne détait sur en reliefs du tembeau de Commagene Humann et Picastein, Reusen in Kleinassen, p. 320 et pl. 38, 2, Dans les fresques de Dours au contraire, où Varuo

28. — Représentations de la main divine.

La route d'Alep a Membidj, a peu pres a 1614 hemm de Bâh Bathae) et de Membidj. Hierapolis , passe au pied d'une prette hauteur qui porte le village d'Armie. En 1925, Paul Perdeizet, Daniel Schlumberger et moi, nous

nous étions arrêtés là pour voir la borne de Septime-Sévère, qui nurque le 13e ou le 14e mille de la route [1], quand l'attention de Paul Perdrizet fut attirée par un grand cippe à base quadrangulaire, de calcaire jaunûtre taillé sans art et défiguré par les uitemperies, mais dont l'intérêt lui apparut aussitôt. Ce monument se trouvait près du sommet de la colline, et comme il pèse plus d'une tonne, il ne devait pas être loin de son emplacement antique : Acimé, dont l'ancien nom n'est pas connu, était un simple gite, d'étape sur la route, mais avnit sans doute, au sonunet de son tell, un petit sanctunire.

Outre les moulures grossières de sa plinthe et de son entablement, le cappe d'Arimé (fig. 9) (1) n'a d'autre



Fig. 9. - Le cippe d'Arimé.

ornement qu'une mehe emtrée, creusée dans sa face principale, et qui contient les vestiges très frustes, mais encore intelligibles, de deux images. A gauche est une main droite ornée d'un bracelet et tenant un foudre; à droite une autre main droite, ouverte, la paume en avant. Cette seconde main est flanquée de deux annouux très mutiles, qui l'encadrent à la manure des gloles

(3) JALABET at MOUTERDE, Inscriptions greeques et latines, nº 228, D. SSAUD, Topo-

graphic historique, carte XIII h2 "Rau ur 118 cargeur 63, spanseur 44.

symennes. A joutons que les deux poignets sont drapés, comme s'ils émergement de leurs manches

Ces simulacres étranges sont ceux du grand compte divin de Herapous, tel qu'il apparaît sur la stèle de Doura. Hadad tenant le foudre, Atargatis illanquee de l'ons et levant la moin pour benir. Si l'on regarde de pres le cippe d'Arimé, on y verra grave sous chacun des deux symboles un rectangle : e'est que le sculpteur a reproduit deux objets qu'il avait dû voir d'ins la realité, posés sur des bases rectangulaires. C'est ainsi probablement qu'ils étaient offerts à l'autoration des fidéles dans le saint des saints de quelique temple. Il faut remarquer à issi que la place des deux simulacres, l'un par rapport à l'autre, est la même qui celle des statues de Hadad et d'Atargatis sur les monnaies de Hierapolis et sur la stele de Dutra. La place de droite, qui est la place.



Fig. () () todie babylon et (d après Contenga), Volr note 4.

d'honneur¹⁹, est donnée régulièrement à Hadad. Cette hiérarchie rellète l'état le plus ancien du culte et se maintenait dans les images, bien que la déesse syrienne eut en fait éclipsé son parèdre dans la dévotion populaire. On voit clairement ce développement s'accomplir dans les inscriptions de Délos, où une famille de

prêtres hérapolitains avoit fondé un temple de Hadad et d'Atargatis, peu après le nulieu du 11º siècle avant J.-C. : le dieu est nommé avant la déesse dans le texte de fondation et dans la plupart des dedicaces anciennes, mais peu à peu il prend le second rang, ou même est simplement passé sous silence.

La représentation d'Atargatis par sa main est en tout cas fort rare, et peutêtre le cippe d'Aruné en est-il l'unique monument ⁽⁶⁾. Mais les Syriens ont souvent lignre le dieu du tennerre par une simple main qui brandit le foudre. Il suffit de rappeler, pour la Palusyrene, les autels de Karassi et le pyrée de

topar agroshitate p. XVII nº 129 I nankrourt. Cylinder Scale, p. 179) une très intéressante amage d'une main, dresser sur une base comme s'il s'agessat d'un aumiliare offert un culte. M. I nankrour all re mon a ten ich sur une assesse abat le places stus une statue frontispier de Witternann, Bubylonische Mustellen.

⁹ Plan haut, p. 187, note 1

¹ Sur ves principes de luérarellie, tela quita sont observés à Palmyes, voir Syrin XIII, 1932, p. 190 s.

⁴ Inscriptions de Détos 2210 306 ef Recesset Délos cotonie athènienne, p. 161

⁴ Il y a sue un ey nire se ylomen de la dynastie d'inammournel (Contenau, Glyn-

Gdêm (1), dediés à Zeus très-haut, qui est probablement une forme de Baal-shamîn. Une image semblable, encore inédito, a été relevée par M. Schlumberger sur un petit autel qu'il a decouvert à Khirbet Semine, au Nord de Palmyre. Le même symbole figure sur un petit relief de Doura 1, trouvé dans une maison particulière, à l'entrée de laquelle il avait peut être pour fonction d'écarter le mauvais œil. Enfin, je voudrais décrire deux monuments médits qui compléteront cette série.



Fig. 11. - Bay-rellef de Kefr Kelb ne

J'il trouvé le premier, il y a une dizaine d'années, à Kefr Kelbine ®, petit village qui n'est pas très éloigné des ruines de Cyrrhe. Cette ville se glorifiait sur ses monnaies d'un culte de Zeus Kataibatès, le dieu qui descend dans l'eclar, et c'est évidemment à une forme de ce dieu qu'etait dédie notre relief Il s'agit d'une tres helle plaque de basulte fig 11, ou une main droite brandit un foudre de forme compliquée, fortement influencée par certains types grees. Le dard central, tordu en spirale, est entouré de quatre llammes et se termine

nº NII c 2 -> km. au Sud-Est d'Azaz), Hauteur 77 cm.; Jongueur 116 cm.; épanseur 24 cm. Musée de Damas

¹¹ Sgrin, XIV, 1933, p. 116

P. Hornick of Rowell dam Executions of Own, Fifth Season, p. 236, pt. 18, 3.

P Dussaun, Topographie historique, carte

d'autre part en croissant : une mutilation de la pierre empéche malheureusenant de distinguer le detail de co motif. Mais le trait le plus curseux de toute cette unage lui est donné par le vaste numbe, forme de trois orbes, d'où emerge la main. Sur les autres monuments de la main divine, celle-ci est representée comme s, elle était simplement amputée. Le sculpteur de notre bloc de basalte



Fio. 12 Stele de Tell Shr

a évité cette gaucherie par un parti très heureux, dont je ne compais pas d'autre exemple, et qui ne trouvers que plus tard son équivalent dans les images chrétiennes, où la main de Dieu émerge de la nuée.

Le deuxième monument est bien plus primitif. C'est une stèle en forme de pyramide tronquée (fig. 12), munie d'un tenon d'encastrement, que M. Ploix de Rotrou a cu le mérite de découvrir à Tell Sfir¹⁰. La sculpture en est si grossière, que seul un croquis peut en donner une idée correcte. On y voit un bœuf, la tête de face, avec une hosse pointue et de grandes et ridicules creilles. Au-dessus de lui, une main brandit le fondre; et au sommet de la stèle sont encore sculptés le soled et la lune. La faç m'extrêmement moladroite dont est représenté le bœuf rappello exacdroite dont est représenté le bœuf rappello exactroite de la stèle sont encore sculptés le soled et la lune.

tement la stele de la decise au dans, trouvée pres d'Azaz, et que j'ai publice naguere en l'attribuent au les millemaire avant J.C. J'avoue que la presence de la main au fondre, dant je ne connais que des exemples posterieurs à notre ère, me fait douter aujourd'hui si j'ai en raison, et si ce que j'ai pris pour un archaisme n'était pas simpermant dù à la maladresse.— La stèle de Tell Sfir presente l'aspect general d'un betyle, et l'on peut croire qu'elle recevoit les hommages des paysans dans quelque temple rustique. Aussi serois-je circlin à voir dans le tauremi qui y est sculpté l'aminal de Hadad et de

Tell Sür est an Nord-Duest de Bâl u quelques kdométres de u frontière tarque. Il est nommé Tell Sificante la carte au 1 : 200600, fomilie de blemb dj – Hauteur i to 20 sargeur

en bas 0 in 72, épaisseur en bas 0 m. 44. 2) Sur le sens de ces symboles, voir Syria, XIV, 1983, p. 243.

^{3.} Syria, XIV, 1933, p. 374

Techoub, qui porte generalement sur son dos le dieu lui-même, mais est simplement surmonté, ici, de son symbole.

٠.

Pourquoi les Syriens se sont-ils plu à ces représentations symboliques ? Ce n'est point par défaut d'habileté, car cette explication, qui serait admissible

pour les villages, no l'est pas pour la ville de Palmyre Est-ce par une crainte religieuse, analogue à celle qui a conduit le peintre de la synagogue de Doura à ligurer la présence de l'ahvé par une main qui descend du ciel a ? Il na le semble pas, car le polythéisme syrien. malgré son goût des bétyles, des « pierres animées », n'éprouvait en principe aucune répulsion à sculpter les dieux en entier. Il semble done que l'explication soit à chercher plutôt dans la psychologie de la représentation que dans la paychologie proprement religiouse J'ai tenté de montrer ailleurs (*), en étudiant l'art de ces régions, combien l'artiste restait indifferent aux apparences corporelles, combien exclusivement il s'attachait à souligier les organes par où s'exprimaient les qualités de l'être les plus essentielles à ses yeux. Les organes en question (par exemple, les yeux) ten-



Fro. 13. - Main votive.

daient ainsi à prendre une valeur symbolique, à absorber et concentrer en eux toute la signification de l'image. Une abstraction semblable, mais plus radicale, explique probablement la genese des symboles que nous étudions. Aux époques

KHARLING days Escavations at Dura, Sixth Season, p. 855.

⁽⁸⁾ Sgrid, XVIII, 1937, p. 82 a

plus anciennes, l'abstraction était plus complete encore, et le foudre est représente tout seul : c'est la tradition que l'on trouve en Mesopotamie ¹⁰ et qui, en Syrie, a persisté jusqu'a la fin du pagamame dans le foudre que l'on adorait, posé sur un trône, a Seleucie de Pierie *. Il reste, d'ailleurs, que l'attachement à de tels symboles va de pair avec un tout autre type de religiosite que celui qui si aussait dériver, dans le cuite de statues belles ou agreables, vers une simple contemplation esthétique (2)

4

Le musée de Bevrouth à acquis. Il y a quelques années, une main de bronze, fig. 13, que l'enar Chehab veut bien me permettre de publice. L'Elle a été trouvée quelque part dans la Bekaa et porte au poignet l'inscription suivante :

According engant von ave brace.

Il reste peu de chose à dire sur les objets de ce type, qui constituent aujourd'hui une petite série (*), mais la main ouverte d'Atargutis sur le cippe
d'Armé confirme évidenment leur interprétation : ce n'est pas la moin de l'adorateur faisant le geste de l'homminge on de la supplication, mais la main bénissante de la divinité, dont l'adorateur reconnaissant dédie l'image. Ces mains no
se trouvent hors de Syrie que dans le culte phrygien de Sabazios (*), où leur usage
paraît s'être implante sous une influence semitique (*). Sans doute procèdentelles donc de la même abstraction que la main au foudre.

HENRI SEYRIG.

- .3 Voir notamment les kondourrous Steinmeraus, Die babylonischen Kudurus, p. 168; Farne, Bilder und Symbole babylonisch-ausgrucher Götter, p. 31; Convenzo, Antiquités ocientales, Samer, etc. (Musés du . Louves), pl. 36. Des représentations anacogues du foudre placé sur un support out été trouvées à Tail Hala! (médites)
- (8) Outre les monusies, voir Unapor, Mémoires de la Société des antiquaires, LXVI, 1907, p. 222
- (3) Sur le personnance du culte des symboles en Syrie, cf., Roue, Anteil der Styleten am Auf-

- kommen der Bilderverchrung (Gesammelte Aufeitze, 11), p. 894 s.
- d Heuteur 15 cm. Le poignot est déchiré sur le devant, et il somble blen que cette déchirure soit des à l'arrachement d'un rivet, que lixait la moir sur une base
- A Di sanun, Notas de mythologie agricano, p. 117-125, cf. Pannauxes, Archiv für Religionaviusenechuft, XIV, 1911, p. 118-124.
- (6) Buisanxanau, Archäologuche Studien, p. 67 s.
 - (i) Comest, apad Dusnaup, foc. cit.

LES FOUILLES DE QASR EL-HEIR EL-GHARBI (1936-1938) RAPPORT PRELIMINAURE

PAR

DANIEL SCHLUMBERGER

Au bord de la piste de Dames à Pagayre, à 42 km à l'Est-Nord-Est de Qurateme et a 60 km à l'Ouest Sud-Ouest de Palmyre, la ruine comme sons le nom de Qasr el-Heir (1) est signalce au loin par une tour a denit ecroulee, au pied de laquelle des mouvements du terrain permuttment de reconnaître, dès avant la loudle, l'existence d'une enceinte restangulaire culouse sous le sol-Ces restes, genéralement regardés comme ceux d'un « castellum », avaient été décrits par nombre de voyageurs , quelques-unes des autres rinnes qui se voient dans le voisinge avaient éte tout au moins signalees? , enfin le grand barrage de Harbaga lui-même, à une gaunzame de kilometres au Sud de Oasr el-Heir, n'etait pas reste maperçuet. Il n'en fallut pas moins attendre les explorations aeriennes du R. P. Poidebard pour que fût reconnue d'ensemble l'importante installation dont le barrage, le « castedum », et les rumes avoisinantes ne sont que des parties : ce lut cet archeologue qui, dans son grand ouvrage sur le lumes de Syru, donna, pour la prennere fois, du double site de Quer el-Heir et de Harbaga une description genérale, accompagnée d'un planschématique, et d'excellentes photographies aeriennes (1)

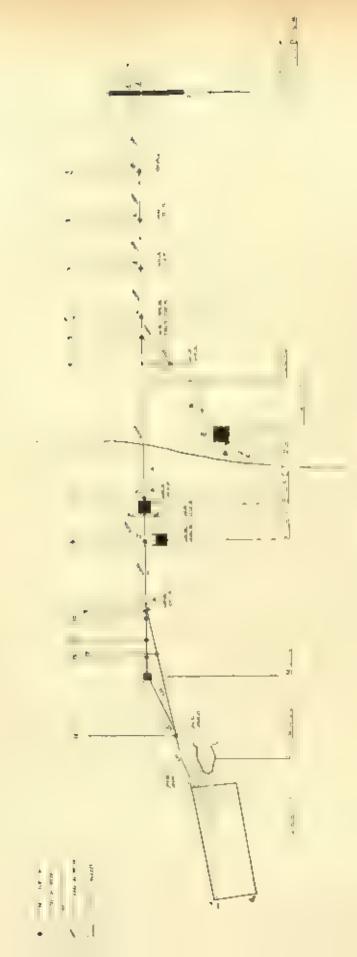
Parlois appeies Quir el-Heir el-Gharhi J occidentale) pour a distinguer du site humonyme utué plus à l'Ent à proximité de Soukhne, v Cheswell, Early Musicia Architecture, I, p. 434, note 2

⁴ If blographic du site dans Creswell, op. cú., p. 347, note 3, et Poloknago, Trace de Home,

p. 187, note 2. Ajouter Savinkae, Rev. Biblique, 1920, p. 366-368, et Windand, Palmyra, p. 6-9

⁽b) Cu. Huunn, Voyage en Arabie, p. 2-3, Musti, Palmyrena, p. 131,

⁽⁶⁾ Porpression op. ed. p. 187 obj. plan. pl. XXXII, photos pl. XXXIII XXXVII.



Fro, 1. — Le site de Quir el-Fleir et Harbaga (schéma). Cl. p. 200, note f

Les élements essentiels de l'organisation que faisait connaître le R. P. Poidebard étaient les auryants :

- I. Dans la montagne, le barrage de Harbaqa;
- H Dans la plaine, à Qase el-Heir, quatre ouvrages principaux :
 - 10 1 m encemte rectangulaire Ar enfermant des terrains irrigables;
 - 2º Un ouvrage de collection et de distribution des caux B.
 - 3º Le « castellum » (C) avec sa tour;
 - 4º Un Khân (D,;
- III. Entre Harbaqa et Quer el-Heir :
 - 10 Un canal qui autenuit l'eau du premier de ces endraits au second;
 - 2º Un a poste d'étape » (E) (1).

Le P Savignae, Th Wiegand, le P. Poidebard attribuaient le « castellum » à la période romaine Le P Poidebard, qui avait découvert l' « organisation agricole », ajoutait qu'elle aussi était vraisemblablement d'origine romaine (s). Cette opinion semblait, en effet, la plus probable. Au milieu du côte Est du « castellum » se voyait un grand linteau de pierre « , en place sur deux piédroits dont les sommets energement des residus de brique crue. Or, le riche décor sculpte qui ornait cette porte remontait incontestablement à l'époque romaine (c). D'autres fragments autiques gisaient épacs—au cours d'une brève visite aux principales rumes du site MM. G. Klemer, R. Naumann et moi avions, en mai 1936, remeilli à la surface du soi, dans l'ouvrage B, plusieurs bustes paintyremens. Il passissait donc raisonnable d'admettre que les vestiges visibles à Quer el-Heir étaient ceux d'une oasis antique, dependant du barrage de Harbaqs.

11 Ibid., p. 55. L'auteur dénie à ce poste te caractère d'un « castellant de défense ». Il iut donne le nom de Harbequ, que les gens du pays n'appliquent, à une connecsance, qu'un barrege "e ne son, en fait, » ce poste possède un nom.

- 1. Op. cft., p. 190.
- (b) Reconnaugable sur la vue aérienne du R. P. Poinzzann, Trace de Rome, pl. XXXV, 2. Cl. quesi Windario, op cit., p. 6, fig. 7.
- (8) Wikaand, loc. cit., avait rapproché co décor de celui du comp de Diochitien à Palmyre,

avec lequel il présente, en effet, la plus grande analogie, — et daté la porte en consèquence. Mus je use demande si 'le camp et son décor ne rementent pas à une époque un peu plus haute (milieu du m' siècle; et Bergeus, II, 1935, p. 167, 3°) malgré le texte qui en attribue la fondation à Dioclètica. La porte de Quer el-Heir serait alors, comme les autres fragments antiques du site, un vestage de l'oasis palmyrénienes, plutôt qu'un témola de l'organisation du times par Dioclètica.

Deux des rames de Quer el Heir étaient rependant de date plus tardive 1º La tour, dont l'origine byzantine ⁽ⁱ⁾ étail hors de doute.

2º Le khân. Di dont la porte, restee deboot, portait une inscription publiant que « la confection de cette œuvre » i e le khân avait été » ordonnée par l'esclave de Dien Hishâm, émir des croyants, — en radjab de l'an 109 » (novembre 727) ©.

Lacusar 1936 a la faveur d'un vol d'etudes effectue à bord d'un appareil nabitaire, je pus jeter un regard d'ensemble sur les ruines de Harbaqa et de Qasr el-Heir, et fus vivement frappé de leur importance (2)

Au coms des années précédentes j'avais étudie un groupe de villages antiques de la Palmyrène septentriumale ⁴⁰. Mes recherches avaient montré que les établassements qu'on pouvait reneoutrer en Palmyrène, en déhors de Palmyre même, n'étaient pas tous des stations routières ⁵⁰. Il fallait faire leur place aux installations rurales. Mon comp d'eril aerten sur Quar el-Heir me permit de me rendre compte que ces installations elles-mêmes se divisatent en deux groupes assez différents ; à des villages qui n'avaient pas possédé de système d'irrigatione, et dont l'économie pouvait même avoir été surtout pastorale, s'opposaient des villages tirant en majeure partie, ou même exclusivement, leurs ressources de cultures irriguées : les fermes, leux ranchs » de la montagne devaient être distingués des oasis de la plaine Quand, à la sorte de mon vol, je décidat d'utiliser à Quar el-Heir une subvention dont l'Académie des Inscriptions avait bien voulu me confier l'emploi, je n'avais en vue que de compléter mes recherches sur la Palmyrène romaine par l'étude d'une ousis. A la différence des villages nontagnards que je venais d'etudier, cette oasis

Receive par Wicaso op ed. p 7, et par Savidade, op, ett., p =67 decreota gree quest, realiptées dans des médiciless en voient en planeurs endroits deux ocutre e les aparties des histories par l'une des histories par l'une l'unitée en l'ace l'une (Wicason, fig. 10) orne un fintenn tombé. Elles apparliement certa nement au de or original de la tour. Sur le monaitées dons la tour la sait partie, voir le second article.

P. Répert, chronol, d'épigr, ar., 1, p. 23, nº 27.

(5) Pendant toute la durée de mes travaux, je n'ai cessé de béneficier du c'incours de l'Assa tion militaire. J'ai j'i faire plus curs roconrousances aéricanes. Des pletegraphes an été exécutées chaque fois que je l'el demandé. J'expense ici au colonel de l'Hermite, commandant de l'Air au Levant en 1936, ainsi qu'en colonel Ruque, son aucresseur en 1937 et 1938, ma très vivo reconnaissance de l'aide infiniment précleuse qu'ils ont bisa voulum accorder.

⁴⁹ Cf. provisoirement Arch. Ann., 1935, p. 595-634

(3) Pour ess darnières y Pomanano, op. c.t., p. 76 (Arak, Hahlé), p. 109 (Quan es-Sclabib), etc. avait eu, il est vrai, une survie post-antique, et l'intérêt qu'il pouvait y avoir à determiner le caractère et l'importance de cette survie ne in echappait pas Mais je ne m'attendais pas a ce qu'elle eût notablement altère la physionomie de l'installation palmyremenne — à l'almyre même, les âges i bretien et islamique n'ont que fort peu modifie le visage de la ville paienne. Ce que je pensais trouver c'était, en premier heu, une oasis de l'époque impériale.

La fomille me lit rapidement abandonner cette vue prectablie, et je dus reconnaître, au bout de quelques semannes, que, des édifices de l'installation antique réserve faite du barrage, et de l'installation byzantine reserve faite de la tour), il ne restait que des fragments, dont plus aucun n'etait en place to. La vaste organisation dont les grande lignes se lisaient si nettement du haut des airs, datait, dans presque toutes ses parties, de l'époque omeyyade (*). En même temps, par state de l'importance mattendue des trouvailles faites dans le « castellum », où la fouille livroit les restes d'un decor architectural extraordinagrement riche et varie, l'etais amene à prevoir le degagement complet de cet ouvrage, ainsi qu'une exploration apprefondie du reste du site, laquelle eut bientôt pour resultat de nous faire decouvriz une rinne de plus : celle d'un bain. A côte de l'exploitation agricole reconnue par le P. Poideburd. nous commencions donc à voir sortir de terre des vestiges d'un tout nutre caractere et qui parassaient être coux d'une tres luxueuse residence. Monentreprise prenait ainsi un caractere beaucoup plus ambiticux que je ac l'avais d'abord escompte. Grâce à de nouvelles subventions de l'Academie des Inscriptions, mais surtout à l'appur extrêmement compréhensif et libéral du Gouvernement syrien, mun plan put être exécute. Les recherches, qui se sont étendues sur trois années of, sont aujourd'hui terminées. Mais la publication

Le nombre des o ivriers employés à la fouille n'a jumms déponsé la soixantaine et est souvent resté nonablement en demons de ce maximum. — Je don aux architectes successés de la mission, ainsi qu'à MM. Ecockano et hat vanet, qui ent visité la fonde à plumeurs reprises et à M. Pranson qui a séjeurné a Quir el-Reir pendant un mois, nombre de remarques et de suggestions précleuses, dont les pages qui suivent ont grandement bénéficié. Je leur en exprisse à tous ma gratitude.

⁽¹⁾ Le plus notable est la horne frontière de la Palmyréne publiée dans Syrie, XX, 1939, p. 63.

⁽⁹⁾ Les raisons de cette datation seront exponées dans le second article.

¹⁸ 1936, let ma: an 15 juliet architecte M. Jean ne Januaga — 17 ortubre nu 15 décembre architecte M. Manc Lu Benne]; — 1937, 30 mai nu 30 septembre (architecte ; M. Jacques Fagano — 1938, 25 septembre au 15 décembre (architecte M. Manc Lu Benne).

définitive souffrire sans doute des delais assez longs. Elle ne peut être envisagee avant que ne soit achevé, au Musce de Damas, l'assemblage des stucs du château « castellum», travail delicat et minutieux, en cours depuis pres de deux ans, et qui est cependant encore loin de son terme. L'objet du present article est de presenter, en attendant, et de façon provisoire, les résultats essentiels de nos campagnes.

Tous les ouvrages qui viennent d'être mentionnés (i) ont été étudies par nous, à la seule exception du « poste d'étape (i) » situé entre Harbaqa et Quir el-Heir de décrirai d'abord ceux qui relèvent de l'exploitation ogricole, et traiterai dans un second chapitro de la résidence princiere

I, - L'EXPLOITATION AGRICOLE. DESCRIPTION,

L - Le barrage de Harbaga.

Cet ouvrage se trouve sur le rebord Nord du Djehel Rawâq, au pied mên e du chaînon connu sous le nom de Djehel el-Bardé, à 1500 m environ au Nord du puits de Am el-Barde. Il est établi en travers du thalweg de l'Onadi el-Bardé, qui s'encaisse, dans cet emitout, entre les dermies contrelorts de la montagne à laquelle il va échapper (pl. XXVII, 1).

Le barrage est un mur rectibgue ³⁾ fait d'un massif enfermé entre deux parements de grand appareil. Les blocs du parement extérieur ont en grande partie disparu, et, là où ils subsistent, ils sont presque partout dans un état avance de degradation. Le parement interieur, au contraire, est bien conservé pl. XXVII, 2. Les blocs en sont regulièrement disposés par assises, placées en retrait marque les unes sur les autres. Il est remarquable que certains d'entre eux

Nor noire figure 1 (Lette price in est pas un plan, mais un schéma, L'échelle est la 10 000°, anuf entre les condages 0 et 14 nû elle est le 1,000°, et dans les sections 1-2, 2-3, 3-4, dont la longueur n'n pas été figurés. Le poste d'étape (Poinnband, ouvrage E) n'est pas représenté; il se trouve entre les sondages 1 et 2. Les constructions ne sont pas orientées. Les points numéros ont trait au

nive lement, qui a età fait au vie de a publdation Anale.

⁽i) La fouille de cette construcțion relativement comidérable cut exigé des fonds Importants.

⁽b) Longueur : 365 m. un sommet. Hauteur ,maxima autuelle) : 20 m. 50. Epaissour (h la base) : 18 m.



1. Barrage de Barbaga et las comblé. Vue généra e

Clicke Pendahard



Face amont du barrage. Au centre, vanne et tourelle
 A droire, falaise de sédiment.



sont posés en délit. Entre les parenonts, le blocage est fait de galets et d'éclats de pierre, enrobes dans un mortier abondant et disposes par couches. La hauteur de ces couches est celle des assises de parements; elles sont séparées par des lits de mortier. Des terrasses (1) sont ménagées sur la face exterieure du mur, à 4 m. au-dessous de son sommet, lequel à l'aspect d'une chaussee,

rongée par les intempéries et à demi enfouie sous les débris, mais néanmoins si plane et si bien conservée que la traversée du barrage en automobile peut se faire sans difficulté aucune. On ne voit pas de restes de balustrades, ni d'aucun devor architectural de quelque espèce que ce soit ¹⁰, et si le barrage a porté une dédicace, nous ne savons où elle était placée.

Le barrage avait trois issues. Deux d'entre elles, qui se trouvaient à sa base, sont méconnaissables aujourd'hut : elles ont pris l'apparence de brèches, par où les eaux torrentielles s'écoulent en hiver. Mais il est tout à fait certain que ces brèches tiennent la place d'issues antiques, car des caualisations en pierre, de section rectangulaire très soigneusement appareillées et couvertes, aboutissent à chacune d'elles, venant de l'amont.



Fig. 2. — Contrefort et tourelle sur la face amont du barrage Harbega.

La troisième issue est un tuyau de poterie, de très faible dannetre, qui traverse le barrage avec une forte pente. L'orifice amont, qui est bien conserve, est situe à 11 m 20 au dessous du sommet du barrage, au haut d'un contre-fort faisant saillie sur les assises inférieures ¹⁰. La fermeture en était assurce par une vanne manœuvree d'en haut les rainures dans lesquelles cette vanne

[&]quot;Bien visibles sur notre pl. XXVII, 1, et numi Potonnano, Trace de Rame, pl. XXXIII et XXXIV. Ces terrasses sont nu nombre de 7. La longueur des cinq premières (en parlant de l'Est, c'est-à-dire, sur les planches, de le gauche) varie entre 30 m. 50 et 33 m. 50, la sixière mesure 26 m., la septième 60 m.

Nous avons cherché en vain les demicolonnes et bloca diversement décorés mentionnée par Music, Palmyrene, p. 131

In sommet du contrefert correspond au sommet de la onrième assise au-dessous du nommet du harrage. L'orifice est placé au myeau de la base de la dixième assise.

venait s'encastrer sont encore visibles hig 2. Au contrefort s'adosse une sorte de teurelle 1, rectangulaire dans sa partie superieure, arrondie vers l'avant, en forme de denne vlindre, dans sa partie inférieure. Cette tourelle, qui est appareille avec soin, est faite de petits blocs d'un calcaire tendre, tout différent de la pierre du reste du barrage, avec lequel sa maçonnerse n'a aucun hen Elle constitue certainement une addition à la construction primitive.

La sortie a tuelle du tuvai, est située à environ 4 m. au-dessus du sol, en un point ou, par malheur, le parement exterieur est totalement ruine, en sorte que plus aucune observation n'est possible.

Le lac artificiel que retenait le barrage à disparu par comblement. Les materiaux dont il est reii pli sont des sediments d'une remarquable homogeneile qui reposent par endroits directement sur le roc, ailleurs sur des alluvious torrentielles de faible épaisseur. Le lac avait cessé d'exister, ou se trouvant reduit à une très nume nappe d'eau, lorsque les deux brêches qui viennent d'être mentionnées se formèrent à la base du barrage, sans doute par sinte de l'action des eaux de ruissemement sur la face interne de celui-ci a C'est alors qu'une puissante croston regressive commença de creuser les gorges profondes, en forme de remures (pl. XXVII, 1), qui dévorent peu à peu la masse des sediments. Une partie de la face interne du barrage est ainsi degagee, et c'est cette circonstance qui a rendu possibles nos observations concernant les issues, ainsi que le fond du lac et ces canaux qui s'y trouvent

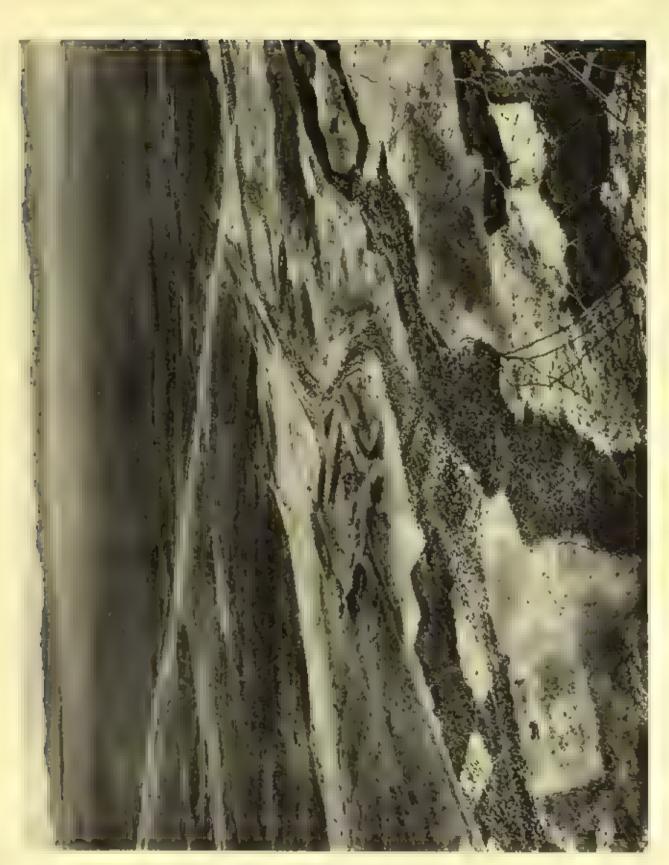
Les contours du lac autique restent bien visibles dans leurs grandes lignes, surtout après les pluies : la surface plane formée par le sommet des sédiments est alors mise en culture et se distingue par sa couleur plus sombre des collines encadrantes, pierreuses et stériles. Dans sa plus grande longueur, le lac mesurait approximativement 1 550 n , dans sa plus grande largeur a hauteur du puits d'Aïn el-Bardé) approximativement 800 m.

Le fonctionnement du barrage demande encore a être étudié. Je me réserve d'en traiter dans la publication linale, en même temps que je décrirai certains fragments qui se sont retrouves dans le lit de l'oued à quelques metres en

former apres a disparition du lac, dans les périodes de sécheresse, a vraisemblablement bequeoup favorisé cette action.

d Degages par nous Seul le sommet du contrelort emergeait nes sédiments.

⁽²⁾ Une sorte de grevasse, qui règne entre le barrage et les sédiments, et qui a dû se



aval du barrage, et qui proviennent peut-être du vannage de l'une des issues inférieures.

2. - Le canal.

Bien que le canal soit presque entièrement souterrain, son itinéraire est reconnaissable sur la majeure partie de son parcours, grâce au leger relief qu'ont créé à la surface du soil les déblais tires de la tranchée au fond de laquelle il a été construit. L'alignement de ces déblais, qui n'est guere discernable au soil que par les celairages frisants du matin et du soir, se revêle avec une extrême netteté à l'observateur aerien, comme on peut en juger par nos pl. XXVIII et XXIX. Quatorze sondages, pratiques sur le canal et sur ses dérivations, complètent notre connaissance de cet ouvrage.

Au sondage nº 1 le canal apparaît à fleur de sol, sur la rive gauche de l'oued. Il y a peu d'espoir de le retrouver en amont de ce point, car il devait être etabit dans le lit même de l'oued, aux violences duquel il n'aura pas résisté aux abords immediats du barrage, en particulier, il est certamement détruit.

Le canal disparait à nouveau, en avail du sondage no 1, probablement parce qu'il rentrait dans l'oueil Mais, aux environs du poste situé entre les sondages 1 et 2^a, soit approximativement à 4 km du barrage, ses déblais redeviennent visibles et peuvent être suivis, sur la rive droite, jusqu'aux jardins de Qasr el-Heir, sans autre lacune qu'un passage de quelques centaines de metres, où il regagnant temporairement l'oued. Au sondage no 5, nous avons nus à jour le point de départ du canal secondaire par lequel était assurée l'altmentation en eau du bain et du château. Le sondage no 6 a permis d'étudier un autre point du même canal.

Un peu en aval du sondage nº 5, et à une faible distance à l'Onest du canal principal, nous avons retrouvé les restes d'une installation comprenant quatre fours, où out dû être fabriqués les briques et le plâtre nécessaires à la construction et à la décoration du château. Tout a proximite, un endroit où une quan tité extraordinaire de fragments de briques et de tinles gisent sur le sol, doit être le lieu où les briques étaient entreposées.

A 16 km 1/2 de Harbaqa, le canal aboutit a un reservoir birket dont le plan se rapproche d'un carré de 60 m de côté et dont la profondeur est de

A) Poingnand, ouvrage E, cl. cl-derius, p. 200, note 1.

3 m 65. Ce reservoir est entoure d'une haute levée de terre qui, dans le paysage très plat de Qasr el-Heir, attire nat rellement l'attention. Elle avait intrigué Wiegand, mais il n'y a là rien de plus que les déblais du réservoir, rejetés sur son pourtour lors de sa construction.

A son arrivée an réservoir, et sur une longueur d'environ 50 m., le canal est à fleur de soi. Dans cette partie de son trajet, des dérivations permettant de pratiquer des cultures irriguées dans le thalweg, situé en contre-bas, pour-raient avoir existe. Le canal aboutit au naheu et au sommet du côté amont du réservoir. Le départ de l'eau si fait par deux toyaux de poterie en forte pente, dont l'orifi e est saue au milieu et à la base de la paroi aval du réservoir. Ces tuyaux aboutissent à un petit bassin carré, situé à l'extérieur du réservoir, au fond d'une sorte de pints, ou chambre non couverte, ou un escalier permet de descendre, et d'ou le canal, redevenn sonterrain, reprend son cours en direction du jardin.

Entre le réservoir et le jardin se trouve un moulin, établi sur un bief qui se détache du canal principal au sondage nº 9 et le rejoint au sondage nº 14. A partir d'un point indeternaise en amont du sondage nº 9, le caiml, aujourd hou recouvert par des alluvions, devait se trouver en surface. Sur notre schéma, la lettre A accompagnée de fléches, indaque, comme plus haut, des dérivations possibles. Le sondage nº 9 a révelé, en fait, immediatement en amont de la bifurcation, une ouverture laterale, qui forme l'amorce d'une telle dérivation, Liquelle ne devait consister qu'en une rigole de terre. Le répartiteur qui comnamde le bief s'est lui-même retrouve intact , dans les parois du canal princapal, ainsi que de la dérivation alimentant le noulin, des romaires indiquent la position des vannes. Le déblaiement du moulir à montre que cet ouvrage avait été l'objet d'une transformation, laquelle avait inclus un déplacement du point d'arrivée du canal, sinsi qu'une reduction de la hauteur de la chite d'eau. Les deux états successés de l'installation pourront être décrits avec une sécurité suffisante. Le moulin sembre n'avoir guère différé de ceux que l'on voit aujourd'hui encore fonctionner en Syrie.

A la chute qui le faisait tourner devait correspondre une chute sur le canal principal, en un point indéterminé entre les sondages nº 12 et 14. En avail de

^{1.} Ce te possibilité est indiquée aux notre schema par la lettre à accompagnée de flèches





ces chutes les deux canaux, dont le sondage 14 nous a fait connaître la jonction, étaient profondement encaissés, mais, semble-t-il, point souterrains, ni même couverts. Dans l'étai présent des lieux, c'est seulement aux abords immediats du jardin que le canal reparaît en surface

3. - Le jardin.

Le jardin est lunité par une enceute trapézoïdale, dont la forme approche de celle d'un rectangle de 1.050 m de long sur 442 m de large. Cette enceute consistait en un nur de terre, supporté par un soubassement de calcaire tendre ¹¹, d'un appareil soigné, tres semblable à celin du château, du barrage

semi-circulaire, du khân, et de certaines parties des canaux. Le mur de terre a disparu, mais le soubassement de pierre est conservé presque intact et était visible à fleur de sol, avant toute fouille, comme en témoigne une vue aérienne publiée par le P. Poidebard. L'enceinte était flanquée de contreforts hémicylindriques



Fig. 3. - Le jardin.
Contrefort hémicylindrique de l'enceinte, avant la fouille.

(fig. 3), épaulant alternativement sa face interieure et sa face exterieure (5)

Le jardin possède deux entrées. L'entrée principale se trouve dans le côte amont et a proximité de l'angle Est du jardin Elle offre l'aspect d'un petit bâtiment rectangulaire, placé à cheval sur l'encente (3) et agrémente en façade de deux tourelles-contreforts. Dans son état présent, la porte est rétrecle par l'addition, à l'intérieur des piedroits, de deux massifs de maçonnerse sous lesquels se sont trouvées les crapaudines des vantaux originels. Elle est précedée d'une antichambre et s'ouvre sur un vestibule. Ces pièces possèdent

⁽f) Largeur de ca souhausement : f m. 10.

⁽⁵⁾ Diamètre des contreferts : 1 m. 70. Pustance d'aux en aux 21 m. Même construction (brique crus sur soubassement de pierre). In êmes contreferts hemicylindriques, sembla-

blement disposés, à Quer el Heir och-Charqi (enseinte des jardins). Cl. Service, Antiquités Syriennes, II, p. 2 = Syrice, XV, 1934, p. 25.

^(*) Même disposition & Qair el-Heir ech-Charqi, Shyate, ep. ed., fig. 2.

l'une et l'autre des banquettes laterales, engagées dans les parois, ainsi qu'un dallage, limité, vers le désert comme vers le jardin, par un petit seul. L'absence de toute trace de crapaudine à l'interieur de ces seuls montre qu'il n'y avait pas là de portes. L'autichambre restait auverte sur le desert de et ne formant, en avant de la porte codessus decrate, qu'une sorte de salle d'attente. Le vestibule restait ouvert sur le jardin.

Dans le jardin, à droite de l'entrée, se trouvait une petite pièce, sans doute le logement d'un gardien. Le toit de cette pièce à peu pres carrec était supporté par un pilier central de bois dont nous avons retrouvé le soubassement di pierre. A gauche de l'entrée un mui, qui est sûrement une addition, bien que sa construction soit aussi soignée que celle des parties primitives, a etc édifié dans l'angle obtus formé par l'enceinte et le canal. Il servait sans doute à supporter le toit d'un appentis.

Une entrée secondaire s'ouvre dans le côté Nord-Est du jardin

Le plan des irrigations était visible des avant la fomilie, et les grandes lignes peuvent en être reconstituers avec certitude. Les canaux qui étaient de terre ont, à vrai dire, disparu. Mais, comme c'est encore le cas dans les onsis de la Syrie a, les répartiteurs étaient de pierre. Ils subsistent, et nous possesions ainsi comme le squelette du réseau d'irrigation. Le trait essentiel de cette organisation consiste en emq canaux reculignes, qui parcouraient le jardin dans sa longueur. Nous les numeratons de l'é V. L'eau qui y circulait syint deux provenances. Pele canal de Harlada, qui pénetrait dans le jardin pres de l'entrée principale. 2º des canaux, d'abord au nombre de cinq, plus tard au nombre de trois, qui servaient d'issue au barrage semi-circulaire, et dont l'entrée dans le jardin se faisuit par cont plus tard trois, ouvertures pratiquées dans le mur amont. Aux répartiteurs, qui jalonnent les canaux longitudinaux à intervalles réguliers, devaient correspondre des canaux secondaires, divisant la surface

l'orgnomation I il être invitiable aeptim ane spage, tres aucienne, y Tursse I vergation durs la Choute de Damas, dans Rec Et Isl., 1929, Thoi vise Notes sar Laménagement et la distribution des caux a Damas et dans la Choute Hall d'études orient 1834, p. 5 (fig. 3-5-12-17 (fig. 12-17).

¹ Comme à Quer el Reir cchef lurque d' note precedente Antabambre analogue ou verte sor lex eneur à Khelet e-Minye ef A.M. Sauveiden et O.P. etni a Rei nyano, Los fridacionnocher Ban am Sec Genezareth, p. 10 à Klir et el Mel Ijer, Dananni, Quarterly Dep. Ant. Palent., VI, p. 157,

¹⁵ Sur les irrigations modernes, mans dont

Quantities to jarde. Plan fe Langle Pet et details reparatours

du jardin en un certain nombre de parcelles. La photographie aéricime montre avec beneroup de netteté quelques-unes de ces parcelles, qui sont carrées Les répartiteurs permettaient de régler l'irrigation parcelle par parcelle Le canal de Harbaga, qui aboutit au répartiteur de tête du canal I, se rebuit au reste du système par un canal transversal, amenant l'eau aux répartiteurs de tête des quatre mitres cananx longitudinaux 9. Notre pl. XXX (détail III, donne le plan du repartiteur de tête du canal 1, dont les antres ne différent que par des détails : l'arrivée de l'eau de Harbaga était en A, celle de l'eau provenant du barrage senu circulaire en B. L'achemmement de l'eau dans le canal I était commandé par la vanne E, dans le canal transversal, menant aux ennaux II, III, IV, V par la vanne C. Enfin la vanne D permettait l'irrigation d'une parcelle. Les autres repartiteurs, dont nous avons retrouve un grand nombre d'exemplaires⁴¹, consistent simplement en une section construite en pierre du canal longitudinal, dans laquelle s'ouvre une imoche laterale pour l'irrigation d'une parcelle, pl. XXXI, 2 ; la manuruyre de deux vannes 6 situees l'une sur la dite bouche, l'autre sur le canal, permettant d'envoyer l'emi soit à cette parcelle, soit aux parcelles situées en aval.

Le canal nº I traversait le mut avai du jardin par une issue toute semblable aux orifices d'entree pratiqués dans le mur amont. Ce can il paraît avoir été le seul dont l'em soit resortie du jardin; car nous n'avous pas retrouve d'issues dans l'augnement des autres canaux, et la forme particulière du dernier répartiteur qui, sur les canaux II et III, consiste en une simple banche en forme de L. pl. XXXI, 3. (1) montre avec evidence que la parcelle qu'ils irriguaient était la dernière.

⁽¹⁾ Nous n'avons retrouvé nous des répartiteurs du sano! V, dont l'existence pourrait donc paraître douteuse. Elle me paraît prouvée néammoins : 1º par la présence dans l'enceunte d'une omquième entrée d'eau au point attendu, 2º par le fait que le répartiteur de tête du canal IV a, comme colui du canal I, une vanue C, (vulumment destinés à acheminer l'eau de Harbaga juaqu'au omquième caus.

Tous soux des canaux I et II, soit sept par canal, y compra le répartiteur de tête, curs sur le canal III, trois sur le canal IV.

Les raveures vertionles dans lesquelles ghandient ces vannes sont visibles sur notre planche XXXI, 2.

⁴⁾ Le dermer répartiteur du canal IV n'a pas été retrouvé,

4. - Le barrage du jardin.

Cet ouvrage consiste essentiellement en un mur semi-circulaire en pierre, barrant l'ancien lit de l'oued et prolonge vers l'amont par des murs latéraux, dont le tracé a dû être déterminé par ceiui des berges. L'appareil est identique à celui de l'enceinte du jardin. Le mur semi-circulaire a 2 m. 75 d'épaisseur. Il est flanque à l'exterieur de contreforts hémicylindriques de 2 m. de diamètre, régulièrement espacés de 7 m. 80 distance mesuree d'axe en axe,. Il est pourvo



Fig. 4. — Le barrage du jardin. Jonetion du mur sena-circulare avec le mur atéral Quest.

sur sa face intérieure d'un trottoir dullé et de trois tourelles-contreforts. l'une au centre, les deux autres aux extrémites, où elles protègent le point de jonction du barrage avec les murs latéraux , sig. 4). La tourelle centrale, dout cinq assises sont conservées, et sur laquelle s'est retrouvé un amas de tuiles, de briques et de pierres, por-

taut sans daute quelque cabine ou pavillon. Un escalier permet de descendre de cette tourelle sur le trottoir. Les tourelles laterales étaient ornées de basreliefs en stue; les fragments mutiles de ces tableaux, qui paraissent avoir representé des scenes de chasse, ont été recueilles sur la face intérieure du barrage, au pied même des dites tourelles.

Les murs lateraux, moins épais (1 m 20), sont flanqués de contreforts plus petits 1 m. 70, et plus espaces (distance d'axe en axe : 10 m. 60)

Le barrage avait à l'origine treize issues, dont dix ont été ensuite condamnces, les bouchons de maçonnerie qui les obstruent aujourd'hui sont placés en lèger retrait sur le parement intérieur, et l'appareil en est aussi soigné que celoi du barrage même. Dans quelques endroits le mur est ruiné, de telle sorte

l'Ourat de l'obstacle, comme le montre notre pl. XXIX, prise pen après une pluie.

La présonce du narrage a oblige l'ourd à se détourner : le thalweg moderne se divise en deux bras dont l'un passe à l'Est, l'autre à



1. Entrée principale, Vue de l'atérieur du fardin



2. Répartiteur sur le cana. à



3. Bouche terminale du cana. Il



que les parements latéraux des issues primitives apparaissent derrière la maçonnerie de remplissage. Les trois émissaires fig 5) que le barrage conservait dans son deuxième état coulaient dans des canaux de pierre jusqu'à leur entrée



Pro. 5. - Le barrage du jardin. Un émissaire.

dans le jardin, dont ils alimentaient respectivement les canaux I, III et IV. La nappe d'eau que retenait le barrage a disparu, comblée par une sedimentation de même nature qu'au lac de Harbaga.

5. - Le khân.

Le khân est situé à proximité de la birket, mais sur la rive opposée (rive Ouest) de l'oued. Le plan en est des plus simples (fig. 6) : c'est un bâtiment à cour centrale, certainement projeté carre, mais deformé à l'exécution (1) et dont la façade est encadrée de deux avant-corps

Les murs étaient de brique crue, reposant sur un soubassement de pierre d'un appareil très soigné, en tous points semblable à cetui des jardins. La

* Côte Est 55,75, Nord 55,10 Ouest 55,90 Sud 55,10 Les avant corps ont 18 m (Sud) et 17 m 75 (Nord Des nég igences amenant des crieurs considerables d'implantation sont courantes dans l'architecture des Omeyyades, Cf., p. ex., la plan du petit Syma. — XX.

chûteau de Quer ce-Heir ech-Charqi, dans Cheswell, Early Maslim Architecture, I, p. 332, Qg. 406 et le plan de Khiebet el Minyé, dans A. M. Subbetuer et O. Petraton-Reionano, Ein früheslam scher Baie am Sco-Genorarath, p. 7 et für. 5.

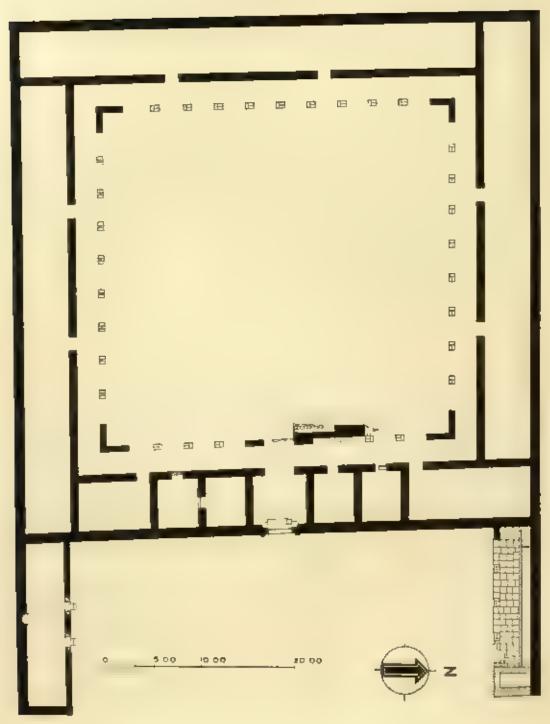


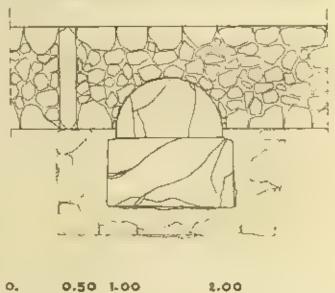
Fig. 8. — Plan do khân

brique crue a entièrement dispara, et seuls subsistent les soubassements, très visibles à fleur de sol des avant la fouille, comme en temoignent la photographie acrienne pl. XXVIII et le plan exact dans les contours generaux, qu'avait dresse la massion allemande de Palmyre ¹³. La porte, faite de blocs antiques remployés ⁽⁸⁾, est encore debout et signale la rume.

Le bâtiment a fait l'objet d'une foudre exhaustive, réserve faite de la cour,

où je me suis borné à faire exécuter un sondage central, qui n'a rien donné.

Les ailes Nord, Ouest et Sud sont formées chacune d'une seule pièce très longue, à laquelle deux portes donnent accès. Par une disposition originale chacune de ces pièces empiète, à l'une de ses extrémités, sur l'aile voisine : la salle Nord sur l'aile Ouest, la salle Ouest sur l'aile Sud, la salle Sud sur l'aile Est; cette dernière aile est



Pio. 7. - Plan du mibrab (klián).

on upée par six petites pièces, trois de chaque côte du passage d'entree; par la plus septentrionaie de ces pièces, elle empiète elle-mêmi sur l'aile Nord

Les quatre ailes donnaient sur la cour par l'intermediaire d'un portique, dont le toit était supporte aux angles par une pile en forme de L, et sur les côtes par des pibers, qui devaient être en bois et dont les soubassements de pierre sont tous en place. Au milieu du côté Est, en face du passage d'entrée, le portique était intercompu par un arc, la preuve de l'existence de cet arc nous a éte fourme par un pan de mur en forme d'econiçon, qui gisait sur le sol de la cour, où il était tombe d'un seul morceau. Au Nord de cet arc, un massif

piédroits : lorsqu'elle a sté prise, le linteau, que porte l'inversption men is more ci-dresus avant déja éte transporté au Masse de Dames.

^(!) Wiggano, Palmyra, p. 8, fig. 11.

Un faiteau et deux piedrods monoathes.
 Notre voe aerienne ne montre pas que es

212 , SYRIA

de maçonnerie, place en ceran devant une partie du portique, servait de support à un escalier par lequel on accédait à la terrasse; le départ de cet escalier (deux marches) s'est retrouvé en place.

Les avant-corps contiennent, l'un (celui du Nord), un portique avec abreuvoir, l'autre (celui du Sud), une mosquée.

Le dallage et les soubassements des trois piliers qui supportaient le toit du portique existent encore, et l'abreuvoir lui-même est bien conservé. Mais, à son extrénuté Est, le portique est très ruiné : du bassin qui se trouvait en cet endroit le fond seul subsiste (1).



F10. 8. - Le mihrab (khán)

Ce bassin recevait probablement son eau du réservoir par un aqueline qui franchissait l'oued : mais men n'est conservé de ce canal, ni de l'issue par laquelle le bassin communiquait avec l'auge.

Dans l'avant-corps Sud, le sol ancien en terre battue, souvent difficile à reconnaître, se confordait presque avec le sol moderne, et c'est dire qu'il reste peu de chose de cette partie du hâtiment. Je cross ponetait que le probleme de la destination de cette piece a etc tranché par la decouverte, dans sa paroi Sud, de la trace d'une niche fig. 7 et 8. Bien que le niur soit, en ce point, réduit à une fondation et que la niche elle-même ne soit plus représentes que par une

D Sur notre plan les parois disparure out etc restituées un bachures.

dalle semi-circulaire, inserée dans la fondation, et précedée d'une dalle rectangulaire fortement fondéeⁿ, l'existence de cette niche ne fait aucun doute, et l'on ne peut y voir qu'un nuhrab. On entrait dans cette mosquée par deux portes^(a), dont l'une a conservé son seuil légèrement surélevé; deux marches rachetaient la différence de niveau entre le soi de la pièce et le soi extérieur situé en contre-bas.

II. - LA RÉSIDENCE. DESCRIPTION.

1. - Le bain (1).

Le bain est situé au Nord du château, en contre-bas, à une trentaine de mêtres de la tour byzantine.

Il formant avant la fouille une petite éminence, de relief si peu accentué que l'un des rameaux de la piste de Palmyre passait sur une partie de la ruine : quelques blocs de la paroi Sud de la salte IV étaient visibles parmi les ormères. Les murs, tels qu'ils apparaissent depuis la fouille, ne dépassent presque nulle part une hauteur de 2 m. 50⁽⁴⁾; dans les pieces I IV, ils sont loin d'atteindre cette cote On peut s'étonner que les parties hautes de l'édifice n'aient pas laissé de débris plus volummeux. L'explication de ce fait est sans doute qu'une partie des debris a servi a la construction du fortin mamelouk ⁵⁾, dans les murs duquel se voient, parmi d'autres blocs, un grand nombre de moellons tout à fait semblables à ceux qui forment, pour l'essentiel, la maçonièrie du bain.

La forme, qui est prégulière ¹⁶, se rapproche de celle d'une ectangle dont les côtés longs auraient la direction Nord-Sud.

le Fondation en pointallé. Son importance c'expliquerait si quelque édicule, telqu'arc, ou auvent sur golonnelles, était saué en avont du tribrab, toutelous, aucun vestige d'une telle construction n'a été retrouvé.

²⁾ Ici encore, il na reste des murs qu'una fondation : les hachures de notre plan indiquent que la largeur des portes, qui n'excédait probablement pas celle du sauil, n'est pout cependant tout à fait certains.

⁽⁹⁾ Pl. XXXII, XXXIII, 1, 2, XXXIV, XXXVI

⁴⁹ La paroi Ouest de la pièce VIII est conservée en un point jusqu'à une hauteur de 2 m. 65, celle de la pièce VII jusqu'à 3 m. 05, mais en prenant pour base le fond des hypocaustes.

⁽a) Ci-demons, p. 236.

⁴ Coté Ouest, 20 m., Est. 23 m. 40 Nord 15 m. 05, Sud., 15 m. 40.

214 ~ SYRIA

Les murs, d'épaisseur varable, consistent en deux parements enfermant un blocage. Les parements sont construits principalement dans un appareil moyen et relativement régulier, fait de moellons de calcure dur, effilés par derrière, de façon à pénétrer en coin dans le blocage median. On voit, en outre, dans les murs, particulièrement aux angles et dans les tableaux des portes, des blocs antiques de grand appareil réutilisés.

Le base se divise en deux parties principales : une partie non chauffée (pièces l'à IV) et une partie chauffee pières V a VII , auxquelles viennent s'ajouter des locaux de service «VIII et IX reserves aux appareils thermiques et hydrauliques (pl. XXXII)

Les pieces non chauffees out pour trait rommun un dal age en grandes plaques de valeure tendre, d'aspect très analogue à celiu du chôteau. L'entrée. se faisait pur l'angle Nord-Est. De la porte même, il ne reste pas de truce certaine, le dullage ne porte aix un vestige de crapaudine, ru deque lqui encastrement que ce soit. Cependant, il est assez vraisemblable que la porte se tronvait en z. En effet, les vestiges de l'enduit de la paroi sont interrompus en ce point par une marque verticale qui pourrait être celle d'un bâti de bois. En deçà de cette ameque endait est blanc, avec sculeinent in liseré rouge à la base. Au delà de z, au contraire, règne un motif de faux marbres, dont les maigres vestiges sont semblables à ceux qui se discornent encore sur les parois de la piece II L'hypothese qui parer la porte en la primet, en outre, de bien rendre compte des particularités du plan de cette région de l'édifice. L'éphissite accrue du non fist de la piece I, par contraste avec le mur Est de la piece II, dont il est le probingement, pourrant temp à ce que le passage d'entree etail couvert d'une voûte, sur une longueur correspondant à celle de ce mur. L'epaisseur un peu moindre, mae surtont les mediocres fondations du mor Nord de la piece I, par contraste avec se mur Nord de la chaufferie VIII , qu'il prolonge, s'expaquement si ce mur n'était qu'une clâture et ne supportait men. La nairche yy', qui ne regne pas dans toute la largeur du passage d'entree, correspondrait à la largeur de la porte. Enfin on peut observer que si l'entree. I n'est qu'une avant cour non couverte, on obtient une disposition conforme à celle qui paraît être de règle dans les hammanis islamiques, disposition dans laquelle l'acces

à la chaufferte ne s'effectue pas de l'interieur du bain, mais par une entrée séparée (a).

La pièce II est une vaste salle rectangulaire. Dans son angle Sud-Ouest se voient les vestiges d'un bassin. Le reste du pourtour de la pièce est occupe par des banquettes, dans lesquelles s'ouvrent, à intervalles réguliers, de petites niches.

La pièce III est une petite chambre carree, separée de la piece II par un seul, sur sequel se voient des marques d'encastrement provenant évidemment de quelque système de ferneture dont il est malaisé de préciser la nature : une grille, ou même un rideau, se conçoivent aussi bien qu'une porte. Dans la paroi mendionale de la pièce, au contact de son angle Sud-Ouest, s'ouvre une niche seun-creulaire. Dans le fond de cette niche, au point le plus bas de la piece, se trouvait l'orifice d'un tuyau permettant l'ecoulement des caux usces vers l'extérieur du bâtiment. En face de la niche, contre la paroi Nord de la pièce, était une banquette construite en briques.

La pièce IV, coctangulaire, a pour seule particularité une niche semicirculaire, située dans le imbeu de la paroi Sud-L'entrée qui, de la pièce III, donne accès à cette pièce, est pourvue d'un seuil, malheureusement tropmutilé pour que l'on puisse établir si elle était fernée d'une porte. Outre cette entrée, la pièce IV possede un accès direct de l'exterieur, lequel n'était e-itamement plus dans son état primitif lorsque nous l'avons découvert. Barré par un médiocre seuil de briques, il avait l'aspect d'une breche, plutôt que celoi d'une ouverture pratiquée dans le mur dès la construction La raison qui nous fait croire neamnoins à l'existence, en ce point, d'une entrée primitive, est la presence, à l'exterieur du bâtiment, d'un dallage tout à fait semblable à celui des pièces I-IV. Il est difficile de ne pas regarder ce dallage commi contemporain de rebu de la pièce IV, dont il aurait formé

^{*} Lette dispose ion qui est fréquente, peut être même generale dans les bains autiques est en tout cas celle les bains onevyales de Queerr el Amra et de Hammain es-Sarakh Uneswell Early Muslim Architecture, 1 p. 258 et 273 fig. 313 et 319 des chambres it de Queer el Amra et P de Hammain es-barakh representent surement es chamferies de ces

bains. L'le est constante dans les bains medievaux et modernes de Damas, comme le montrera e travair d'ensemble que MM beochard et le treur preparent sur ces monuments, travait dont M. Fenchard a su l'extrême obligeanca de me communquee des parties en manuscrit

[&]quot; Musque dans l'etat où mus decouvelmes la piece, par une refection du vol de la melo.

le prolongement extérieur⁽¹⁾ devant une entree qui fut plus tard remaniée Les rebords de ce dallage sont recouverts par le mur M, dont la maçomerne est sans hen avec celle du bain ainsi que par les murets M' et M', qui ne consistent chacun qu'en une seule assist de moellons. Nous pensons voir dans ces constructions, qui ne sont certamement pas primitives, des murs de soutenement, datant d'un temps (n) ou la pièce IV, dejà enfonce, comme le reste du bain, fut déblayée et réalfectée (n) à quelque usage. Ces murs devaient avoir pour objet d'empêcher que la terre n'envahit le dallage, et ne vint obstruer l'entrée de la pièce.

La première des salles chauffées est la salle V. Elle est rectangulaire, sa mortie Ouest etait occupée par une large banquette. Les deux salles suivantes ont essentielliment le même plan et les mêmes dimensions. Mais la salle VI est agrémenter, en outre, de deux bassins en fer à cheval, pris dans l'epaisseur des murs et axés sur la bissectrice de deux des angles. Quant à la salle VII, elle est accrue, sur son côte Ouest, d'un bassin carré faisant saillie à l'exterieur; sur son côté Est, d'une exèdre établie dans l'épaisseur de la paroi ; sur son côté Sud enfin, d'une plate-forme surélevée. De part et d'autre de cette plate-forme, une petite mehe C menagec dans la parot contient une fontaine. Je ne pius entrer lei dans le détail des réféctions et remaniements divers dont les traces (portées sur notre plun) se voient dans les salles V a VII, et me bornerai à mentionner la transformation en une aiche demi-circulaire de l'un des bassins en fer à cheval de la salle VI. Cette transformation, réalisée par l'insertion, dans le fer à cheval, d'un massif de braques en forme de croissant et par le comblement de ce qui restait du hassin, est certamement contemporame de l'utilisation de l'édifice comme bain

Les salles V, VI et VII etment vraisemblablement voûtées en herceau. Elles sont construites sur hypocaustes. pl. XXXIV), le sol, qui est formé de trois couches de briques dans la salle V, de deux couches seulement dans les salles VI

⁴º Tout commo le dallage qui régue devant l'entrée du château n'est qu'un appendice extérieur du dallage de cette entrée, cf. ci-desacus, p. 225.

⁽⁴⁾ Probablement l'époque manslouke.

⁽³⁾ Il est difficile de dire si cette réaffectation

fut fimitée à la piece IV, ou étandue a la puece III, et peut être même aux pieces V à VII

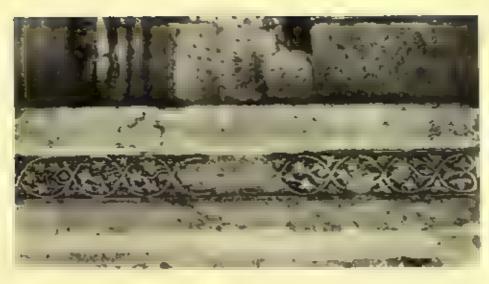
⁽⁶⁾ L'une de con niches se voit sur notre planche XXXIII, 2,



1. Le Bain Pièces II, III et IV, vues du Nord



1 Le Barn Pieces II VII, sues do Sud-Ear



2. Partie in étieure de . in des prédroits antiques de Feotrée du château. Dans le bas les pampres ont été lecais en stat. À l'époque outenyane

et VII, est porté sur des piles et sur un muret faisant le tour de la saile. Les piles sont faites d'une superposition de huit à dix disques de brique, alternant avec d'epaisses couches de mortier, elles sont couronnées de trois tuiles rectangulaires, dont les deux superieures, plus grandes, debordent au dessus de la tuile inférieure. Dans la pièce VII, les piles supportent le sol non pas directement, mais par l'intermédiaire de plates bondes disposées dans le grand axe de la pièce, et formées de deux ou trois lits de briques alternant avec des lits de mortier. Les murets, egalement en brique, s'adossent aux parois de pierre qu'ils recouvrent entièrement. Leur sommet, couronné de petites briques posées obliquement sur du mortier, forme un biseau, interrompu à intervalles réguliers par des consoles faites de deux ou trois petites briques empilees les unes sur les autres. C'est sur ces consoles «pl. XXXIV. 2, au fond que le sol de la pièce prenait appui, et c'est par les intervalles laisses libres entre elles que s'elevait l'air destiné au chauffage lateral de la pièce

La communication du foyer avec les hypocaustes se fait par un couloir, voûté d'un berceau de briques et menage sous la plate-forme et dessus mention née de la salle VII Les hypocaustes des trois salles communiquent entre eux et avec le local X, par des couloirs, voûtés de la même façon. Les bassins des salles VI et VII sont chauffés chacun par deux couloirs ou chandrettes, menagés sous leur sol.

Les salles n'étaient pas chauffees seulement par-dessous, mais encore latéralement une mince cloison de briques masquaît leurs parois, l'air qui mon tait des hypocaustes, par les issues de la decrites, formait, dans l'étroit espace laissé vide entre cette cloison et le mur de pierre, un matelas chauffant. De cette cloison nous n'avons, il est vrai, retrouve les restes que dans un endroit devant les parois laterales du passage menant de la pièce VI dans la pièce VII. Mais l'on ne peut guere douter qu'elle n'accompagnat partout les hypocaustes

L'appel d'air était crée dans chaque saile par deux cheminées, faites de tuyaux de poterie, dont les elements sont imbriques les uns dans les autres, et encastrés verticalement dans le mur. L'ne chambrette sonterraine X, couverte d'un berceau de briques qui n'est conserve qu'en partie, est placée à l'extremite Sud de l'enfillade des pieces chauffées, dans une position symétrique

⁽³⁾ Vimbles our notre planche XXXIII, 2.
Synta. — XX.

à celle du foyer. La faible épaisseur des murs de ce petit local n'autorise pas à penser qu'il ait forme la base d'une cheminée de maçonnerie. Les six cheminees de poterie dont nous venons de parler devaient assurer une ventilation suffisante, et la pièce X ne devait avoir d'autre objet que de permettre l'accès des hypocaustes pour le ramonage, on y pénétrait sans doute par une trappe ménagée dans la voûte.

L'accès à la chambre de chauffe (VIII) se fait par un escalier en pente douce. Le foyer se trouvait en contre-bas, son emplacement se devine entre les restes très ruinés de deux massifs de maçonnerie, sur lesquels les cuves servant de chambres devaient reposer. Si, comme on peut le supposer, l'installation était semblable à celle des bains médiévaux étudiés à Damas par MM. Ecochard et le Cœur, l'eau débordant des chaudières devait se muer en vapeur sur un sel étable au-dessus des foyers, et duquel rien ne subsiste. Par une ouverture pratiquée dans la cloison de séparation⁽³⁾, à une hauteur où celle-ci n'est pas conservée, la vapeur se répandant dans la salle VII et dans les salles suivantes.

L'eau était fourme au hain par une conduite, que nous avons retrouvée, sur la face Est, au point où elle pénétrait dans l'édifice. Nous n'avons pu la suivre vers l'amont, par suite de la présence, dans la région située au Sud-Est du bain, d'énormes accumulations de deblais provenant de la fouille du château. Mais il est évident qu'une alimentation régulière ne pouvait être procurée que par la camalisation de Harbaqu. J'expose ci-dessous, p. 231, de quelle façon nous supposons que cette canalisation se rehait au bain. L'eau devait arriver sous pression , en y, nous avons retrouvé, encastrée dans la paroi, la base (2) de la section verticale de la conduite formant siphon qui l'amenait jusqu'au réservoir IX. De ce réservoir surélevé, l'enu était distribuée, d'une part, au moyen d'une conduite particulière, au bassin de la salle II, et peut-être à la salle IV; d'autre part, aux chaudières, qui alimentaient ellesmêmes en cau chaude les bassins des salles VII et VI Le système des conduites du bain, que je me borne à mentionner ici, pourra être décrit dans le détail, grâce à une fouille délicate, exécutée par M. Mare Le Berre et dont le mérite lui revient.

Voir ci-dessous, p. 222,

^(*) L'existence d'un second tuyau nitué en

avant du tuyau encastré, pareit être due à une réparation.

Les parois de toutes les pièces du bain, à l'exception de la chaufferic, paraissent avoir été revêtues d'enduits , nulle part les moellons ni les briques ne devaient être visibles. La face même des banquettes de la salle II était ainsi recouverte. Ces enduits étaient soit de teinte uniforme (pièces I, III, IV, soit ornés de motifs peints (salles II, VI . Les vestiges misérables de ces motifs permettent d'entrevoir un décor inntant très grossièrement le marbre, à la façon d'une partie du décor du château. Dans l'angle Nord-Ouest de la salle II on aperçoit, sous les restes écaillés d'un tel décor, un enduit plus ancien, où l'on devine plutôt que l'on ne distingue quelques restes de feuillages. Certaines parties des pièces chaudes du bain étaient revêtues de marbre - tel devait être le cas de la banquette de la salle V, devant laquelle des fragments de marbre se sont trouvés encastrés dans le sol; des bassins des salles VI et VII, au fond desquels des restes du revêtement se sont trouvés en place; enfin des fontaines de la salle VII, sur les blocs desquelles les trous de scellement des plaques de revêtement se voient encore. Il est probable que le sol des pieces chaudes était recouvert de marbre, mais nous n'avons pas trouve en place un seul fragment de ce dallage supposé. D'une façon générale, le décor de marbre de l'édifice paraît avoir fait l'objet d'un pillage systématique, prut-être à l'époque de la construction du fortin : il est difficile d'expliquer autrement sa disparition presque complète.

Enfin, nous avons découvert les fragments de deux claires-voies en stuc, tout à fait analogues à celles du château. Ces fragments ont été recueillis aux alentours de l'entrée principale (pièce I) et de l'entrée secondaire (pièce IV), ce qui rend probable que les claires-voies étaient placées au-dessus du linteau de ces portes.

La destination de la plupart des pièces du bain est évidente

Avec son bassin d'eau froide et ses banquettes surélevées, sous lesquelles les baigneurs pouvaient déposer leurs sandales dans des niches, la solle II ne peut être que le vestiaire, correspondant à l'apodyterium des bains antiques. Les vêtements devaient être accrochés aux murs au-dessus des banquettes.

D'autre part, la salle VII, contigué à la chaufferie dont elle n'est séparée que par une nunce closson de briques, est l'étuve, et nous avons expliqué déjà comment la vapeur y pénétrait. La plate-forme contigué à la cloison

correspond à la banquette de sudation des bains actuels, et le bassin à la piscine chaude pour immersion débout maqsoura el-makhtass,.

Les salles V et VI sont des pières tiedes (1) et équivalent aux deux salles a moyennes (2) a des bains de Damas. La banquette qui occupe une partie de la première, les bassais d'eau chaude qui agrémentent la seconde, sont des attributs normaux de ces salles.

Il n'y a quelque hésitation que sur la fonction des pièces III et IV. La pièce III peut n'être qu'un local de transition d' comme il s'en trouve dans d'autres bains. Mais cette explication n'est pas valable pour la pièce IV. La mehe qui s'ouvre dans la parci sud pourrait être un imbrab et c'est pourquoi nous avions eru d'abord avoir découvert une mosquée. Mais la pente du dallage, dans cette pièce, n'est pas moins forte que dans la pièce II, dans l'une et l'autre un orifice situé au point le plus bas permet l'écoulement des eaux users, enfin il est possible que la pièce IV ait eu, comme la pièce II, sa conduite d'alimentation en eau froide. Les constatations porterment plutôt à considérer la pièce IV comme le lieu de quelque ablution, bien que, dans ce cas, l'absence de tout bassin soit un peu surprenante.

Deux remarques de portée génerale douvent être faites lei -

1º Par les procedés de construction le bain reste très pres des modèles antiques. L'hypocauste, la paroi chanifante, la cheminee faite d'un tuyau de poterie encastré dans le mur, la pluralité des cheminees sont des partis romains⁴.

(4) Les bains antiques possèdent souvent phisieurs salles tièdes; cf. D. Karricken et E. Kausen, Kasserthermen in Trur, p. 177 a Rechentyp), fig. 234.

(h La a moyenne extérioure a (wantim harrâm) et la a moyenne intérieure a (wantim joudni) Dans le chapitre général qui ouvre leur étude, MM Ecochard et Le Cour donnent le nom de « salle froide » à la salle a moyenne exténeure ». Comme M. Ecochard veut bien m'en informer verbalement, cette dénomination lur paraît justifiée non seulement par la température relativement haue qui règue dans cette tulle, mais surfout par le fait que l'eau chaude b'y est pas amenée et que, dans certains haus récants même, elle ne possède plus d'installation de chauffage. Je préfére néanmoins, dans le can présent, éviter cette appellation, qui paraltrait todiquer, tout à fait au contraire de ce que le pense, que la salle V de notre bate est le successeur du frigiderlum des bains antiques.

(a) La raison d'être d'une niche, dans un tel local, n'est pas claire. Nous nous attendions à ce que cette mehe confint une latrine (qui nurait pu être isolée du passage par quelque écran) i cur la position de la pièce III dans le plan, entre le vestuire et la partie chauffée du bain, répond tout à lait à celle qu occupent normalement les latrines des bains islamiques. Mais l'orifice que nous avons trouvé au fond de la niche n'a guère l'aspect qu'il faudrait.

⁽ⁱ⁾ D. Karnekan et E. Kaügan, Trierer Kasterthermen, p. 175-176. Ja n'entenda paa

2. Hypocauste de la saite V, après enlèvement du sol



1. Le soi de la sa le VI, partaellement démonpour tage voir Phypocauste

2º Par sa disposition le bain s'écarte déjà notablement du bain antique; la salle froide, qui est l'un des éléments essentiels de ce dernier (1), n'existe plus (1).

Or les sculs bains de la même époque (3) dont nous ayons une certaine connaissance, ceux de Qoseir el Amra fig. 9 et de Hammâm es-Sarakh (4) paraissent présenter avec le nôtre de très étroites analogies. Je n'insisterai pas sur la parenté des procédés de construction (5), qui ne pourra être précisée que par une étude plus approfondie de ces monuments. Mais la ressemblance des plans

affirmer qu'il n'y ait plus aucune sorvivance de ces partis dans l'architecture miamique après I époque omeyyade. Mais je ne saurais en ester d'exemple, et je dois à M. Ecochard de pouvoir dire, du moins, qu'au xue siècle ces partis ne sont plus appliqués à Damas. l'hypocauste est rempiacé par un système de coulous voltés, la paroi chauffante a dispara, la cheminée est magonnée et unique.

(2) Même en Orient, Cl. les bains donnés par Кванская ет Кабови, ор. сіл., р. 283-287, ajauter à ces bains, qui ne sont pas tous suffisamment connua, les quatre bains de Dours fauillés par F Brown, Excavations at Dura-Europee, Sarih Sewon, p. 49-63 et 84-104; et les bains d'Antioche fouillés par C. Fisnus. Antioch-on-the-Orantes I, Ezzav. of 1932 : hain B, p. 8, 114-114 siècles; bain C, p. 19. ive sierle de frigidarrim du bain A ne prut plus être dentine avec certitude). Le premier boto system d'où le frigidarium paraisse absent est er ut de Sordulln (Vacini, Sprie Centrale, Archit., pl. 55, H. C. Burtan, Princeton Esp. to Spria, II B. p. 118-123) daté de 473 (Butler). Sur ce très important monument ni le commentoire de Vogüé, ni celus de Hutler ne sont entierement satzifamante, seule une nouvelle étude, avec fouilles, permettrait de fixer avec certitude la destination des diverses pièces En attendant, je voudress indiquer soulement que la auccession tepidarium (E), caldarium (F), sudatorium (G), frigidarium (H), proposée par Butler, p. 119, est impussible, et suggérer, à titre provisoire, la solution survante . K (deilgantion Butler) étant certamement à considèrer, avec Vogüé et Butler, commo l'apodyterems (dont l'entrée principale est en M et aon en B), H. G. F doivent être des pièces de plus en plus chaudes. Les foyers semient en E, les chaudières au-dessus. La conduite décrite par Vogüé et Butler amène alors aux pièces F, G. H, non pas l'eau froide, comme ils l'ont cro, muis l'eau chaude. La minuscule pièce H, alimentée en cau chaude, n'a aucune chance d'être le frigidarium : d'est un tepidarium, comine to F est le coldarium.

(a) On pourrait objecter que la pièce IV de notre bain en est peut-être la salle froide. Mais c'est alors une salle froide bien différente du frigidarium antique, lequel à pour attribut constant une piscine (de natation, ou au moins d'immersion), et dont la position dans le plan ne peut être comparée à celle de cette pièce excentrique.

(3) La date de Quesir el-Amra est donnée par les fraques, Carswaill, Early Muslim Architecture, I, p. 262, celle de Hamman en-Sarakh par l'emploi systématique de l'arc brisé, qui no peut être antérieur au vitté mècle, ibid., p. 276 et 279.

4 En dernier lieu, Camawall, ep. cit., p. 253 at 273. Cen édifices, qui n'ent par été fouillés, sont eux-mêmes insufficiement connus.

A. Hypocaustes dont on voudrait avoir une description; tuyaux encastrés dans les mura et regardés comme des conduites d'eau, mans dont certains pourraient être des cheminées.

est évidente Comme je l'ai dejà dit, les pièces H de Qoseir el-Amra et P de Hammâm es-Sarakh sont les chambres de chauffe. La mince paroi de méchante maçonnerie (1) qui isole, à Qoseir el-Amra, la pièce H de la pièce F, et qui avait intrigué M. Creswell, répond exactement à la cloison de briques qui, dans notre bain, sépare les chaudières de l'étuve, et sa minceur s'explique : elle

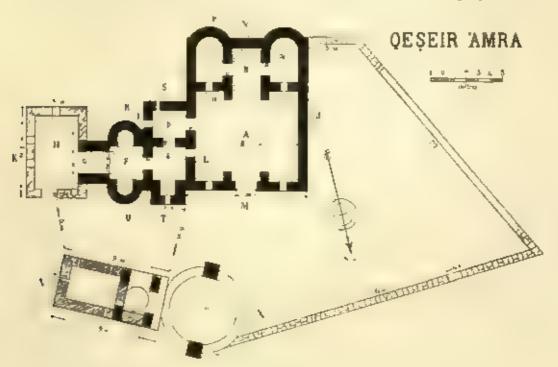


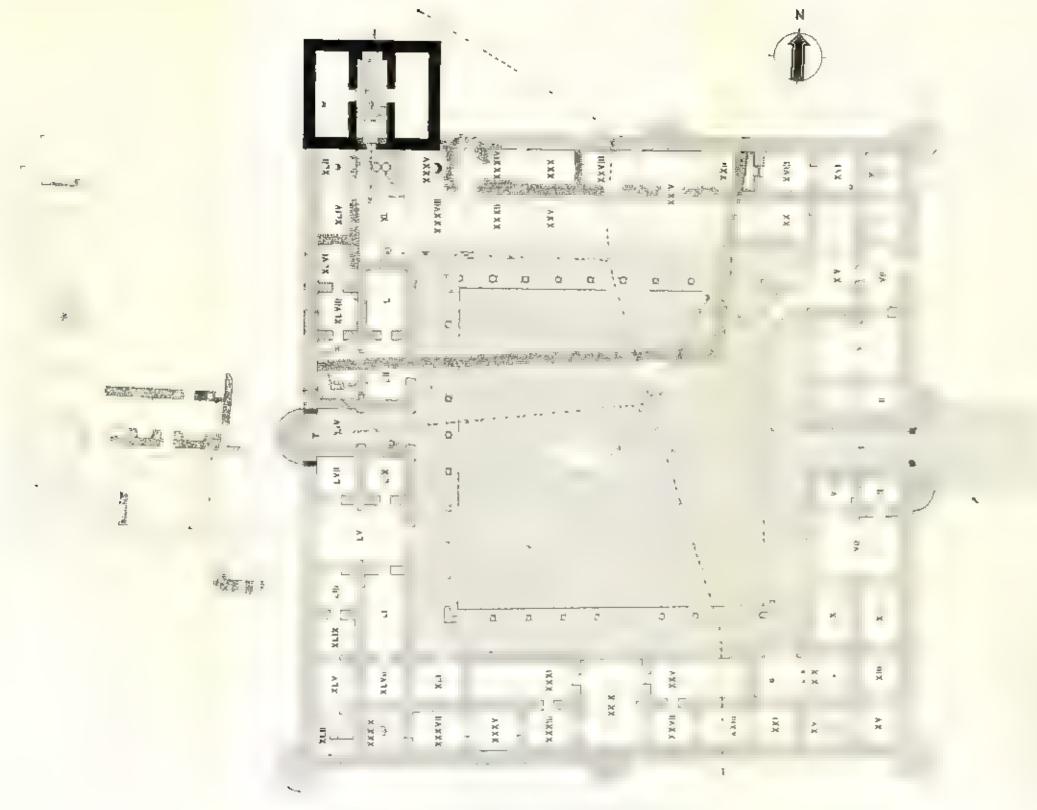
Fig. 9. -- Le bain de Qoseir el-Amra, d'après Javasur et Savionac, Mission arch, en Arabie, 111

devait faire le moins possible obstacle à la chaleur. La fenêtre qui s'ouvre dans cette paroi était destinée au passage de la vapeur, et nous avons postulé l'existence d'une ouverture analogue à Qasr el Heir^[6]. La banquette placée au pied de la paroi est, comme à Qasr el-Heir, une banquette de sudation. La pièce D de Qoseir el-Amra et la pièce L de Hammâni es-Sarakh doivent

pas encore ce qu'il y a derrère la parci de brique, percée d'un oculus, qui forme le fond du hammam pl. LXL, l, et LXIII, i Il serait tentant d'y chercher la chaufferie.

⁽²⁾ Op. ett., p. 258.

⁽a) Voir ausse le hammân souterrain du château omey yade do Klarbet el-Meidjer, Quarterly Dap. Ant. Palestine, VI, p. 164. La fouille de ca château n'est pas achevée, et on ne sait



Quen et-Hein, Plan du chêtemi.



être non des vestiaires mais des salles tièdes (1), correspondant à la pièce V de notre bain , car il n'y a pas d'exemple de vestiaires aussi petits (2), et l'apodyterium n'est chauffé ni dans les bains antiques, ni dans les bains islamiques. M. E Pauty (5) et M F Brown (6) ont dejà souligne les objections que soulèvent les identifications traditionnelles, maintenues par M Creswell M. Pauty a exprimé des doutes sur la définition donnée jadis de Qoseir el-Amra par van Berchem : un pavillon de chasse doublé d'un bain, il a indiqué que ce monument, comme aussi Hammâm es-Sarakh, s'expliquait suffisamment comme un simple bain, la grande salle qualifiée de pavillon de chasse (ou de salle du trône) n'étant que l'apodyterium. Le parallèle que permet aujourd'hui le bain de Qasr el-Heir est bien fait pour confirmer ces vues : les bains omeyyades semblent le produit d'une civilisation où la technique est encore antique, mais où la façon de vivre ne l'est plus.

2. - Le château (6).

A. L'Architecture. Je décrirai d'abord les nunes omeyyades, sans tenir compte des vestiges plus récents. Ceux-ci seront examinés ensuite

Le château est de plan à peu près carré (6) Les bâtiments, adossés à l'en-

³⁾ Hypocaustes, & Qoseir el-Amrs, dans certe salle comme dans les deux suivantes, A. Music, Kupejr-'Amrs, I, p. 87

⁽³⁾ Sur le caractère et les dimensions de l'apodyterium dam l'autiquité, v. D. Kranckan et B. Kudgen, op. cil., p. 185-186 : cette pièce n'est pas qu'un vestinire, mais aussi un auton; ses dimensions (avec annexes) sont comprince antre le tiers et la mostié de l'aure totale du bain. Ajouter les bains de Dours mentionnés ci-dessus, p. 221, note 1; l'apodyterium du bain F 3 n'est pas trouvé. Les bains d'Antioche, teop runés, ne donnent rien de certain, mais, pour l'epoque byzantine, v. le bain de Serdjilla. ci-dessus :bid L'importance similaire de la nalte de déshabilinge dans les bains médiévaux et modernes de Damas m'est confirmée par M. Ecochard. Bains ottomans, D. Kannoкин et E. Kröder, op. гй., р. 299-300.

(6) Dans Ercavations at Dura-Europas, Sinth Season, p. 39. M. Brown observe que les grandes sulles des deux édifices considérés n'ont jamais été fouillées et qu'elles pourraient recèler des piscuses. Ce seraient dans ce can des salles froides. Mais l'absence d'un frigidarium à Serd, illa, et muntenant à Quer el-Heir, ainsi que dans les bains islamiques ultérieurs, rend bien pius prabable la solution que je propose ici, et que M. Brown avait égulement envisages.

(4) Pl. XXXIII. 3; XXXV XXXIX. Sur l'aspect du château avant la fouille ai-denus, p. 197, note 3. Aprèsson abandon la construction paraît s'être ruinée sur elle-même, seus aucune intervention humaine.

19 Côté Est : 71 m. 45, Nord : 70 m. 45;

⁴⁾ Les hammâms du Caire, Mémoires de l'Inst. fr. du Caire, LXIV, 1933, p. 17-20.

ceinte, tournaient vers une cour centrale leurs façades masquées par des portiques. La construction est, pour l'essentiel, de terre supportée par des soubassements de pierre; un large usage est fait, en outre, de la brique et du bois.

Le mur d'enceinte, plus épais que les autres murs, est de pierre jusqu'à une hauteur de 2 m., de brique crue dans les parties hautes, entre la pierre et la brique crue règne une zone de briques cuites ⁽¹⁾. Les angles, sauf l'angle Nord-Ouest où se trouve la tour byzantine, sont épaules par des tours rondes. Les côtés sont agrémentés de deim-tours ⁽²⁾, dont deux sur la façade, de part et d'autre de l'entree, et une sur chacun des trois autres côtés.

L'entrée (I,, qui est unique, s'ouvre au milieu du côté Est L'ensemble qu'elle forme avec les pièces II, IV, III et V se distingue, par des particula rités de construction, du reste du château, dont l'architecture présente les caractères suivants : le matériau de tous les murs est la brique crue, renforcee par des madriers formant une sorte d'armature interne, et supportée par une assise d'appareil. Dans le bâtiment de l'entrée, au contraire, et réserve faite des murs de refend qui separent les pieces II et IV, III et V, le materiau principal est la pierre (a), à laquelle s'ajoutent accessoirement la brique cuite en zones horizontales, et, fait remarquable, le bois lui même, ces murs de pierre, aux parements appareilles, sont armés de madriers exactement comme

Ouest - 78 m. 05, Sud - 71 m. 05, compte non tenu de la saillie des tours. Sur l'errour d'implantation, v. ci-dessus, p. 209, note 1.

(1) La hauteur totale de l'anceunte na peut être supputée que de laçun très approximative. Notre soul élément d'appressation nous est lourni par le décor stuqué des demi-tours de la façade. La hauteur de ce décor, dont l'ancemblage n'est pas achevé, est au minimum de 10 m. 50, ce qui donne, avec le soulessement et les morlons une hauteur minima de 16 m. pour les demi-tours (voir notre second article, fig. 13) La hauteur réelle était probablement un peu plus grande : on peut encore espérer que les progrée de l'amemblage parmettront de la préciser. Les demi-tours n'auront guère été plus élevées que l'enceinte, si du moins l'on en juge par le parallèle de Quar el-lieur

ech-Charqu, où seule la coupole de brique qui les couvre paralt avoir légérement dépaisé le sommet du mur, el Canswall, Early Muslem Archit, I, fig. 409 et pl. 54 c.

J'adopte les expressions de tour et dematour pour leur commodité, bien que ces saillants, qui sont massis, méritent plutôt les noms de tour-contrefort, et de contrefort bémicylindrique.

(b) La grande quantité de blocs que nom avens extraite du bâtiment de l'entrée donne à penser que les parties hautes en étaient construites de la même façon. L'endroit où il était enfour se distinguait, avant la fouille, par sa nature pierreme et par sa teinte blanchâtre, laquelle était, surtout pour l'observateur aérea, en contraste marqué avec la couleur plus sombre du reste du tell.

Le chateau et le bain de Quist el-Heir Vue prise du Said-Ones. Cache 3se Escadre aérienne



les murs de terce voisins. Il est possible que le bâtiment de l'entree ait eu une hauteur plus grande que le reste du château.

L'entrée est precédée d'un dallage, que ne paraît pas avoir ete prevu des l'origine, tout au moins au myeau où il se trouve aujoned'hui, car il masque en partie une jobe moulure qui orne la base des dena-tours encadrantes sceond article, fig. 13. Mais comme aucune trace de pavement ni de sol ne s'est trouvée plus bas, on verra dans cette anomalie l'effet d'un remainement effectué en cours de construction. Le renamiement peut s'expliquer par des raisons d'ordre pratique. Le château est satue sur la berge tout a fait plate de l'ourd, et nous avons pu constater combieu il est exposé à être de temps à autre envahi par les caux lors d'une crue assez violente, mais sans doute point exceptionnelle, en octobre 1938, ec desagrément ne nous fut epargué que par quelques petits travaux de barrage que nous fimes en hâte, mais surtout par nos deblus de fouille, dont la masse formant, devant la façade, comme un rempart protecteur. Il est évident que le danger d'mondation aurait été bien plus grave encore si le dallage s'etait trouve au niveau dépriné ou est située la base de la monturation des tours. Une experience du genre de la nôtre, faite au cours de la construction, aura sins donte décide les architectes à placer le sol un peu plus haut.

A l'interieur du passage d'entree I le dallage, place au même niveau qu'à l'extérieur, est d'un seuf t-mant avec celoi des portiques

La porte, dont les piédroits et le luiteau monolithes sont d'origine antique, subsistant intacte pl. XXXIII, 3. Les piédroits étaient placés sur les extremités d'un bloc formant soul, que l'enlevement de la porte, aujourd'han transportée à Danas, permit de retourner : cette operation let apparaître une inscription⁽ⁱ⁾, peinte en rouge sur l'une des faces du bloc, et qui nous apprend que celui-ci, dons sa destination primitive, était le linteau de l'entree d'un monastère du vi^o siècle.

Les proportions actuelles de la porte sont plus trapues que celles d'aucune porte romaine que je connaisse en Syrie, et il me paraît certain que les piedroits ont éte raccourcis par ceux qui les ont reimployés. L'usure à la base * avait

fait general dans cette region est fourne par Chrawker, Early Muslim Archit, I, p. 337.

Cette inscription sera publice dans le deuxième article.

i) L'explication de ce phénomène, tout à Synta — XX.

eu le temps de faire son œuvre, comme le montre aussi l'ornement de l'un des piedroits, dont les décorateurs omeyyades refirent une partie en stue, tant l'original de pierre était déjà dégradé.

La converture du passage d'entrée était portée par deux ares transversaux, qui reposaient sur des plastres, épaulés au revers de la muraille, dans l'intérieur des pieces II, IV, III, V, par des contreforts. Entre ces plastres, sur les parois latérales du passage, sont maçonnées des banquettes. La banquette centrale est agrementée, dans les angles et en son milieu, d'oreillers de pierre.

De l'aix hitecture des portiques, rien⁽ⁱ⁾ ne s'est retrouve que les quatre piles d'angle, conservées à des hauteurs diverses, et les bases des colonnes.

Ces dermères sont toutes des remplois antiques, et la plupart sont des bases attiques, aux moulures en tous points semblables a celles des colonnades du second et du troisience siècle à Palmyre, cependant plusieurs bases du portique. Est sont faites de chapiteaux d'un style dorique dégéneré, places la tête en bas. Les bases sont enfoncces dans le dallage, qui masque partiellement leurs profils. L'observation qui vient d'être faite à propos du dallage extérieur s'applique également ici.

Le dallage des portiques est separe de celui de la cour par une marche, en avant de laquelle regne un camveau. Au centre de la cour est un petit bassin.

Le plan des bâtements est relativement simple. Six pieces indépendantes donnent directement sur les portiques—deux de ces pieces, situées dans deux des angles de la cour, sont de simples chambres (XXXVIII, XLI,; deux autres, situées dans les deux autres angles sont des cages d'escalier (XIV et XIX); les deux dernières enfin, sont des passages. L'un (XL mene à la tour byzantine; l'autre (LIV) largement ouvert sur le portique, et daile comme lui, sert d'acces à une enterne. Si on fait obstraction de ces six pieces, on constate que toutes les chambres du château sont commandées par six salles. VI, VII, XXIV, XXIX, LII, LV) analogues par leurs plans et par leurs proportions. Ces saîles

stac, dont a sera traite dans le second article.

¹ Augun vesture des fûts, qui un devasont pas être de pierre, sans quoi nous én aurions trouvé au moins des fréguents. Augun reste par plus des parties bautes nous se pouvons décider et la colonnade portest un entablement ou des arcades. Mais nous possédons des restes importants d'une ornementation en

² În actu sauf une sen)e qui n'est trouvée reimployée dans la maçondene mamelouke à proximité immédiate de son emplacement probini.



1 La façade du château de Qasr ef-Heir



z. La pièce XIV (cage descaher) Vue prise de la cour



occupent un espace égal à la largeur du bâtiment, l'un de leurs petits côtés étant formé par l'enceinte, l'autra par la façade sur cour. Au contraire, les chambres qui en dépendent sont attenantes sont à l'enceinte seulement, soit au mur sur cour seulement. Les pieces contigués à l'enceinte, et les pieces contigués au mur sur cour sont separe es par un mur médian ¹¹, qui n'est perce que de portes pou nombreuses et n'est interrompu que par les pièces LIV et XL donnant accès a la enterne et à la tour, et par les six salles qui viennent d'être mentionnées.



Pro. 10. - Pièce XLIII, Au pied du pilier, cuvelle des tatrines primilises. Au fond de la niche, à gouche, latrines de la secondo période

Chacune des salles forme avec les pieces qu'elle commande un appartement clos, sans communication aucune avec les locaux contigus. Chaque appartenant est pourvu de latrices, ce qui accentine encore le caractère d'unités fermées, se suffisant à elles-mêmes, de ces habitations.

La salle d'entres rectangulaire, qui forme le centre de chacune d'elles, est divisée en deux travées par un acc, supporté par des plastres et contre-buté par le mur médian dont il vient d'être question. Les accs, dont aucun ne s'est retrouvé intact, sont de pierre appareilles, comme aussi les pilastres. Dans chacune des travées s'ouvrent deux portes latérales, placées l'une en face de

J. Co mue ast bien varible sur notes planche XXXVI.

l'autre (1). Ces portes donnent accès aux chambres proprement dites, qui sont toutes rigoureusement disposées en enfilade : en se plaçant à une extrémité de l'un quelconque des appartements, on peut, dans tous les cas, en aperce-voir l'autre extrémité aussi de la chambre II on vost jusque dans la chambre XII, de la chambre XVI, à travers six pièces intermediaires, jusque dans la



Fin 11 Prove XIX, Supports de l'esculler.

chambre XXXVI, etc. Les latrines sont naturellement toujours placées dans l'une des pièces terminales.

Bien que la fact Sud de la tour byzantine, à laquelle les parties hautes du chôteau devaient s'appuyer, ne garde aucune trace de son éphémère contact avec elles, l'existence d'un ctage peut néanmoins être considerée comme certaine.

La preuve en est fournie par :

1º L'existem a de deux escaliers.
Ces escaliers qui étaient en bois ont
disparu, mais les supports sur lesquels ils s'élevaient, ou la trace de

ces supports, subsistent : dans la pièce XIX, un pilier et trois colonnes encore couronnées de leur chapite au (fig. 11) a , dans la pièce XIV, la partie inférieure d'un pilier, la base de deux colonnes, et, à l'endroit où se trouvait la troisième base, un trou deux le soit Les piliers portaient le limon de l'escalier, dont la marque inclinée se voit encore sur leurs faces internes. Dans la pièce XIX, une raimure (h), semblablement melinée, et qui est une autre trace laissée par le même limon, entante les cannolures d'un tronçon de colonne torse antique placée à l'entrée de l'escalier, une dalle de pierre, qui était conservée en place, formait le premier degré. Dans la pièce XIV, le contri-limon était en contact

U Comme le fait voir notre plan, cette des cription ne a applique sans reserve quaux sense U XXIX LV et XXIV en careo les anomanes que l'on relève dans le plan des appartements commandés par les salles VI

et IAI sera donnée dans le second genere.

Lamque la vue a ete proc, un des chapi cai x d'int écuarbre était nutable, avant déjà été dépuié,

² Anthe sar notes figure 11

direct avec la paroi Est de la pièce, c'est certamement à cette circonstance qu'est dû le fait que les rosettes pentes décorant ce mur n'ont pu être disposées sur une horizontale. Dans les deux escaliers, la comme du fond devait porter un paloir, place dans la largeur de la cage, les trons d'encastrement du madrier que supportant ce paloir se voient, dans les parois Nord et Sud de la pace XIX, à hauteur du chapiteau de la colonne;

2º L'existence, dans chacune des latrines du rez-de-chaussée, d'un palier central, en maçonnerie, contenant un tuvan de descente vertical, qui ne peut être que la condante de vidange des latrines de l'étage. fig. 10 ;

3º Des fragments de panneaux de stuc, recuellis par nous sur tout le pourtour de la cour, et dont l'assemblage est sullisamment avancé aujourd'hai pour que l'on puisse assurer qu'ils provenaient du portique de l'étage, entre les colonnes disquel ils formaient, vers la cour, une baliestrade continue

Le plan de l'étage acvast répéter, dans les grandes lignes, le plan du rez-dechausser. L'identité de plan paraît assurée, du moins, pour deux catégories de pièces.

1º A la salle principale de chaciai des appartements du rez-de-chaissée devait correspondre, à l'étage, une salle semblable. Car, chaque fois que nous avons retrauve, dans les salles du rez-de-chaissée, les fragments du décor stuqué⁽³⁾ des portes latécales, nous avons requeilli aussi, mêlés à ces restes, les fragments d'un second are, qui ne peut être que cel n de la porte correspondante de l'étage;

2º A chaque latrine du rez-de-chausses correspond, nous l'avons vu, une latrine à l'étage.

Les plans n'auront differe que par des details, tels que la disposition des pieces situées au dessus de la salle de la citerne LIV, au-dessus du passage memort à la tour si ce passage n'etait pas à ciel ouverts, enfin probablement dans l'aile Est, comme à Qasr el-Kharaneh (0),

Sur la laçon dont les pièces étaient éclairées nous sommes réduits aux hypothèses. Il me paraît probable que les pieces attenant au mur extérieur

area decret data to account article. Porte avec area de abac enecre en place (1 NNIN, 2 st. Jausana et Savinnac, Mission erchiolen Arabis, 111, 11 NXIII et NAIV.

¹ Pl XXXVII 2 On ve i clarement des desses des rosettes, interrompant l'enduat, la traca incluée du contre-limon.

Le decor ares encadean. La ciatres voiest

recevaient leur lumière par d'étroites ouvertures, haut situées dans ce mur, c'est la disposition adoptée à Qasr el-Kharaneh ", et elle s'explique suffisamment par la préoccupation d'assurer la sécurite du château contre les maraudeurs Les pièces contiguês au portique s'éclairment vraisemblablement par des fenêtres ouvertes sous le portique. Pour les salles centrales des appartements, la lumière donnée par la claire-voie de l'entrée, ainsi qu'accessoirement par les quatre claires-voies des portes latérales, pouvait être suffisante. Nennmoins, il est possible que, même dans les salles XXIX et XXIVO, a fortion dans les salles VI, VII, LII et LV, il y ait en un celairage vers l'exterieur. Une confirmation des conjectures faites ci-dessus peut être trouvee dans l'existence de fenêtres intérieures entre les salles II et IV et les salles III et V de telles fenêtres ne se sout retrouvées qu'en ce seul point du château, et elles donnent sur les deux seules picces qu'il était impossible d'éclairer de l'exterieur, par suite de la présence des deux denn-tours qui encadrent l'entrée. Une telle constatation subt a rendre quasi certain que si aucune des nutres pièces attenant à l'enceinte ne reçoit de lumière par de telles fenètres, c'est parce qu'elles s'éclamaient directement de l'exterieur

L'alimentation en cau du château était assurée :

1º Par une conduite fournissant l'eau de Harbaqu;

2º Par la collection des caux de pluie

Jui deja mentionne la conducte, retrouvée au point où elle se détachaît du canal venant de Harbapa (fig. 1, sondage nº 5), et sur la berge de l'oued (sondage nº 6. Elle pénetre dans le château par une ouverture, pratiquee à la base du mur d'encemte, et barrec, a son entrée dans la piece XXIII, par une grille de fer dont nous avons retrouvé les restes en place. La conduite traverse ensurte obliquement la cour du château, où plusieurs sondages nous ont permis de fixer son trace. La externe de la cour et celle de la piece LIV étau at approvisionnées en cau par des canalisations secondaires qui se détachaient simultanément, l'une a droite, l'autre a gauche, de la conduite principale. Une troisieme externe, situee dans la tour byzantine, était alimentee par une canalisation,

gés, bien que l'existence de demi-tours extérieures laissait très peu de place.

¹⁰ Ibid., p. 52, pl. XX et XXV.

³⁰ Cf. Quar el-Kharaneh, såid., pt. XXIII, salles 6 et 15, où des soupiraux ont été ména-

3. Angle Sud-Onest de la ploce IV



1 Arie Ouest de Qusz et Heir



Vue prise du machaotais de la tour byzanune 2 Angle Nord-Ouest at Is cour



dont nous avons également pu préciser par quelques sondages le point de départ, et le trajet, à travers le portique Nord et le passage XL. La conduite sort du château par une ouverture pratiquée à la base du mur d'enceinte dans la pièce XXVIII; aussitôt à l'extérieur elle s'infléchit vers l'Ouest et passe à proximité de l'angle Nord-Est de la tour byzantine, où un dernier sondage nous l'a fait retrouver Nous ne savons ou elle se rendait ensuite : peut-être à quelque réservoir ou citerne d'où pourraient provenir des amas de déblais qui se voient a l'Ouest de la tour. Il est pratiquement certain que la conduite du château etait sans relation avec le bain. Ce bâtiment recevait son eau par une capalisation particulière. Il en allait de même du bassin central de la cour · ce nous fut une surprise de constater que le tuyau qui alimentait ce bassin ne se raccordait pas a la conduite principale, mais passait sous elle. Dans l'endroit où il en supportait le poids, et où l'on pouvait craindre qu'il ne fût déformé on écrase, il était de plomb; sur le reste de son parcours, de poterie. Il pénétrait dans le château par l'entrée, sous le dallage de laquelle plusicurs sondages nous l'ont fait retrouver. La raison pour laquelle ce tuyau n'était pas directement branché sur la conduite principale est sans doute que l'on tenait à pouvoir faire jaillir l'eau dans le bassin, et qu'une certaine différence de niveaux, ainsi qu'une conduite de faible section, qui amenêt l'eau sous pression, étaient donc necessaires. Mais il n'est guère douteux que ce tuyau, amsi que la canalisation du bain, dépendaient de la même dérivation que la conduite du château. C'est cette circonstance que nous avons cherché à exprimer dans notre schéma (fig 1), neanmoins, il convient de remarquer que l'existence du répartiteur B, par lequel l'envoi de l'eau dans les trois conduites aurait été réglé, reste hypothétique : par suite des grandes accumulations de déblais faites, au debut de la fouille, dans la région où il devrait se trouver, il ne nous a pas été possible de le rechercher.

Quant aux caux de pluie provenant des toutures, elles étaient rassemblées sur tout le pourtour de la cour dans un caniveau, qui se déversait d'une part directement dans la citeme de la cour, d'autre part dans le canal par lequel s'alimentait la citeme de la pièce LIV

Dans l'architecture du château se reconnaissent quelques indices de remaniements ou de repentirs. Les plus intéressants sont ceux qui montrent que

les pieces situées dans l'angle Nord Est de la cour n'avaient, à tout le moins, pas ete projetees telles qu'elles out eté executees, dans la piece XIV, nous ayons retrouve, sous le sol ", des fondations en pointille sur le plan prolongeant vers l'Est le mur buil de la pace AX, dans la pière AX, un sandage a hyré les fondations d'un unir Nord-Sud, situe dans l'alignement du mur qui separe la piece XVIII de la pièce XXII Or, il suffit d'un comp d'œil sur le plan pour s'apercevoir que les premières de ces fondations occupent, dans l'angle Nord Est du château, une position symétrique à celle du mur séparant les pieces IX et XIX dans l'angle Sud Est, et que les secondes currespondent an mur separant les pièces XIX et XXV. A quoi l'on doit ajouter. 1º que l'aspect neglige d'une partie du soubassement de pierre du mur bud de la pièce XX forme un contraste frappant avec les assises soigners qui regneut à la base des autres mars da chât au., 2º que l'assise de soubassement du mur Nord de la solle VI laisse voir les autorices des montants d'une porte qui cut fait communiquer cette salle avec la salle XIV. Tontes ces constatations donnent à penser que le plan de l'augle Nord Let devait, à l'origine, reproduire exactement celui de l'angle Sud-Est.

Mais les remaniements ne sont pas limités à l'angle Nord-Est du château. Ame, nous avons pu relever les antices de deux états successés des latemes contenues dans la piece XLHI Dans l'état figure sur notre plan ou nous avons découvert cette piece, l'orifice des latemes se trouvait à l'intérieur d'une niche pratiquee dans l'encemte, cette niche était précèdee d'une plate-forme sur laquelle on montait par deux murches accotées au pilier central. Mais cette niche n'est pas primitive il n'est que de la regarder pour reconnaître qu'elle a eté taillee dans le mur, lequel processant, et non point construite en même temps que lui. Dans le premier état de la pièce, l'orifice des lateines était place, comme dans le reste du chôteau, au pied du pilier central , la demo-lition des deux marches qui viennent d'être mentionnées nous r'a fait retrouver, encore recouvert fig. 10 de la cuvette-entonnoir en terre eure qui fermait normalement ces bouches, et dont nous avons pu observer ailleurs des vestiges.

D'autre part, des portes houchées se remarquent dans toutes les parties de la construction (ii). Le problème se pose de savoir si ces portes ont existé

⁽⁹⁾ Au cours de l'enlèvement, effectué par M. Pearson, de la fresque qui occorat ce sol.

⁽⁹⁾ Entre la ptèce XX et la cour; entre les pieces X et XIV XX et XIV XX et XVIII,



· Le Portique Est



2. La porte de la prêce II. Vue prise pendant la fauli le



1 La cour et la tour byzant e Nuc prise du Sad-bat



4 Decor de la parce Ouest de la prêce El (Criche d'exionentet).



alors que les bâtiments étaient termines et mis en service, et sont donc des témoins d'une première periode de la vie du château. On pourrait être tente de le croire, et de rapporter à cette période le plan printifi ci-dessus mentionné de l'angle Nord-Est ainsi que l'état premier des latrines de la pièce XLIII

Mais il est malaise d'imaginer la distribution des pièces dans cette première periode. Nous avions pensé d'abord qu'un indice était peut-être fourni, à ce sujet, par la position singulière a des latrines dans les pieces XVII et XXXIX En admettant que les portes actuellement existantes entre les pièces XVII et XV, XXXIX et XXXVII ne datent que de la seconde période, et en supposant ouvertes les portes actuellement bouchées entre les pièces XVII et XXI, XXXIX et XLVII ce qui revient a rattacher la pièce XVII à l'appartement commandé par la sulle XXIX aile Sud), et la pièce XXXIX a l'appartement dependant de la salle LV aile Ouest) on obtient, dans ces deux pièces, une position des latrimes beaucoup moins surprenunte. Mais, dans ce dernier appartement, deux pièces (XXXIX et XLIII) seraient alors des lieux d'aisances : anomalie qui ne peut guère se résoudre que par l'hypothèse improbable que l'installation de latrines dans la piece XLIII date sculement de la deuxième periode Et surtout, il faut trouver des latrines à l'appartement dépendant de la salle VII (mortié 5ud de l'aile Est), qui en manque, puisque la pièce XVII lui est enlevée. La seule pièce ou l'on puisse raisonnablement en chercher les vestiges est la piece XV, qui est alors la pièce terminale de l'appartement, tout comme la piece XII l'est dans l'appartement symétrique moitié Nord de l'aile Est. Nous avons defoncé le soi de la pièce XV sans rien trouver.

D'autre part, il semble difficile de croire que le principe d'appartements strictement isolés les uns des autres, et pourvus chacun de latrines partieu-lières, ne remonte pas au plan originel

En outre, pas plus que devant l'entrée ou dans la cour, nous n'avons retrouve, dans les pièces, un sol plus ancien sous le sol actuel. Nos recherches, a cet

XII at XVI., XXXII at XXXVIII. XXXVI at XI., XXX IX at XLVII. XXXVII at XLI XLI at XXXI, XXI at XVII. as, dans I assise de souloussement souloment entre VI at XIV

L'écontine le montre noter plan, elles sont placèses devant le pilier contrat, si bien qu'elles sont vues des pièces voisines celles de la prièce XXXIX est à l'extremité d'une enfinde de sept pièces l'une position comme celle des latrines de la pièce XII, detrière un pilier par la masse duquel elles sont complétement cachées, paraît plus normale.

égard, ont porte surtout sur l'angle Nord-Est du château. Le linteau de la porte bouchée située entre les pieces XII et XVI est placé si bas, que, si cette porte était debloquée un homme de taille moyenne n'y passeroit qu'en baissant la tête. Nous avons pratiqué des sondages de part et d'autre de la porte, pour voir s'il existait un sol correspondant à cette hauteur de linteau, nous n'en avons point trouvé. Aucune trace non plus d'un sol qui cût été hé aux fondements de mirs découverts dans le sondage de la pièce XX, et sous la fresque décorant le sol de la pièce XIV, le fait que ce dermer sol à éte entièrement enlevé permet d'être particulièrement afhematif pour cette pièce. Il en va de même de la pièce XIX. Des resultats negatifs ont également été obtenus dans les pièces XLVIII et XLVI.

Il est remarquable enfin que les embrasures des nombreuses portes bouchées ne conservent pas de traces d'enduit.

Toutes ces observations n'inclinent à admettre que les modifications de plan constitées dans l'angle Nord-Est, ainsi que les suppressions de portes recommissables en tant de points du château, ont éte effectuées en cours d'édification. Il est naturel que dans un bâtiment où les communications entre deux pières contigués ne sont souveut possibles que par un très long détour un it conservé, pour la durce de la construction, un certain nombre de passages permettant aux ouvriers d'emprinter des raccoureis. Quant à la modification de plan décelée dans l'angle Nord-Est, elle doit s'être produite très tôt, pent-être avant qu'on cût commence d'éb ver les murs, et au moi ent où les fondations seules étaient faites, elle s'explique sans doute par l'abandon du plan-type. Enfin le surhaussement du sol, qui de fait pas de doute, au moins dans certaines parties du château pièces XII, LIV et LVII; XLVI et XLVIII) pourrait s'expliquer de la même namère que le relèvement du dallage de l'entrée et de la cour.

La description du château presentée ci-dessus serait donc valable, non pas sculement pour une seconde époque de son existence, mais pour toute la durée de son utilisation comme residence princiere. Au cours de cette période, dont je soulignerais volontiers l'unite, on ne constate aucune transformation affectant l'économie du bâtiment, mais seulement des réfections, des aména-

d' Le problème du plan-type sera discuté dans le second article.

gements secondaires de l'ordre de ceux que nécessite normalement l'entretien de tout édifice. C'est à un amenagement de cette espece que je réduirais la nouvelle installation, décrite ci-dessus, des latrines de la pièce XLIII, cette petite modification n'a sans doute pas en d'autre motif que quelque circonstance vulgaire, comme, par exemple, un fonctionnement défectueux de la fosse située sous le pilier central, et la nécessité ou l'on aurait etc d'organiser un medleur système de vidange. Je vondrais aussi mentionner lei les traces de réfection qui se laissent reconnaître dans les enduits des murs, dans braucoup de pièces, un peut observer l'existence de deux courbes d'enduit superposées; en quelques endroits, de trois. Sur d'autres points, en particulier dans certains motifs peints unitant grossièrement le marbre, il semble qu'on se soit borné a proceder à des reprises de détail, à bou, her des trous : les raccords, souvent effectués sans grand som dans les motifs orocmentaux, mident à déceler ces reprises. J'ajoute qu'on ne peut manquer de s'étonner de trouver enduits tous les mirs de pierre du château (1). Il me paraît presque impossible d'admettre qu'on ait adopté est appareil soigne ⊕, et d'un si bel effet, si l'ou projetant de le masquer, qu'on ait pris la peine de mondurer les têtes de tous les pilastres, si l'on avait, des le principe, l'intention d'empâter ces moulures comme on a fait. Je cromais plutôt qu'à un moment impossible à préciser de l'Instoire du château, les endoits ont etc étendus aux murs de pierre cette opération pourra avoir été effectuée à l'occasion de quelque travail d'entretien, de quelque réfretion génerale des peintures des appartements

Les constatations qui viennent d'être faites ont au moins l'intérêt de montrer que le château est resté en usage pendant un certain temps. Sans doute les enduits se fendent et s'écaillent vite : des réfections dont ils portent la trace, il seruit imprudent de déduire une longue vie du monument. Mais il ne paraît pas douteux que la periode où il a cté en service a dure plusieurs années, et peut-être bien une décade ou deux.

Cette période fut suivie d'une autre, dans laquelle des paysans prirent possession du château, que ses maîtres avaient sans doute abandonne. Les traces principales de leur établissement sont : de grossières mangeoires en terre

Soit la face intérieure du mur d'enceinte, les mum du bâtiment du l'entrée, et les soubausements de tous les autres mum.

⁴ La certains points l'enlevement de l'enduit a révélé de feux joints.

et en mochons, dans les pièces IV, VI, X, XLVIII, XXXVIII, deux cuves antiques en pièrre, introduites dans la pièce VIII pour y servir de réservoir; un four a pains dans la pièce XLVII des dalles, grossièrement disposées en cercie, et formant sans doute la plate-forme sur laquelle un amma tournait autour d'un moulan pièce LIII. La durée de cette installation dut être courte, sans quoi on s'expliquerait difficilement l'excellent état ou nous sont parvenus les enduits des parois, ainsi que les fresques pointes sur le sol des pièces XIV et XIX.

Pour achever la description du château, il suilira d'observer que le plan de la tour byzantine est différent de relin qu'avant conjecturalement restitué la mission allemande⁽¹⁾, et d'accorder une brêve mention aux rimies mises à jour a l'Ouest du château Construits en terre ou, par endroits, en une maconnerie très grossière, ces bâtiments sont, au moins en partie, des écuries. Il est malaisé de leur assigner une date. La famile n'en pas etc poursinvie. J'instinc cependant à les attribuer au vine siècle et à y voir soit des communs, edites alors que le château servait encere de residence, soit platôt une construction contemporaine de l'installation des fellahs dans l'intérieur du château.

Enfin, il importe de donner act une description sommanre d'une sorte de fortin ou khôm " qui s'est superpese, dans l'angle Nord-Ouest du château, à la construction omeyyade. Les imms de cet ouvrage, qui se distinguent au prenner coup d'un des mars onceyyanes, sont laits de brique crue, de galets et de blocs remployés en pruntés en partir à la rume du château, mas surtout, semble-t-il, à celle du bain. Le fortai consistant essentiellement en une enceinte trapezoidale, enfermant une partie des ailes Quest et Nord et empietant sur la cour du château. C'est certamement le desir d'utiliser la tour byzantine, bequelte devait être encore intacte, qui a fixé le choix des constructeurs sur cette région de la rume. La partie basse, en paerre, de l'enceinte uneyyade, retrouvec par eux, leur fournit deux des côtes de leur enceinte. Its se bornérent à les surélever, un fragment de courtine, surhâtissant le mur onu yyade, est encore en place contre le fiam. Est de la tour, Les deux autres côtés furent

Windamp, Palmyra, p. 6, fig. 8.

construits a fundamento. La façon dont le mur Sud compe la salle I II, et se mur Est les pièces XX et XXII, montre que les constructeurs ignorment le plan omeyyade. On doit certamement admettre que le château etait deja totale. ment ramé, et transformé en un petit tell au-dessus daquel rien n'emergeait : l'aspect du site devait être sensiblement le même que lorsque nous nous y sommes établis. Dans la partie Nord du nouvel ouvrage les constructeurs detruisment le tell, et avec lui les murs onneyyades de terre qui y étaient enfours, le soubassement de pierre de ces mars fut soul conservé 1. Au contraire, dans l'angle Sud-Ouest du fortin pieces XLVI, XLVIII, L et LII), le tell fut respecté des murs omeyvades en terre, encore reconverts de leurs enduits peints, comme dans le reste du château, y furent nos à jour par notre fouille. Les nurs qui limitent actuellement au Nord et à l'Est la pièce XLVI sont a considerer comme des noirs de soutenement. La partie Nord du mur Est de l'ouvrage dans les pièces XX et XXII) avant le même caractère, mais devait former en même temps le sombassement d'un mur, aujourd'hui détroit, dont on ne peut manquer de postuler l'existence; car il est impossible d'admettre que li fortin soit resté depuurvu de defenses en ce point, ou le tell constitué par les rumes de l'angle Nord-Est du château, le dominant d'une hauteur d'environ 4 m. La partie Ouest du inner Sud, dans la piece L.II) est à regarder comme la fondation d'un rempart aemblable, separant la partie du tell incluse dans le fortin de la partie laissee à l'externur. L'entres du forun est à proximité de l'angle Sud-Est de la tour et donne dans une sorte de passage on vestibule. Elle est située à un niveau superiour à celui du sol du fortai. La difference des niveaux est rachetée par deux marches. À l'intérieur de l'enceinte étaient trois pièces : l'une el s'ouvrait sur le passage d'entrée, les deux autres (11) sur la cour.

La externe de la cour était en service. Une breche pratiquée dans le tell, à travers les pièces VIII et XIV®, hyrait passage aux crues de l'oued. Dans la cour du châtrau l'eau suivait un chenal, peatique aux depens du dallage

⁴º Le col du fortin, qui devait être un ample sol de ture battue, et que nous n'avons per nellement observé, devait être au niveau du nominet de cette assise de nucleasement.

^(b) Qui correspond à la plèce XXX et à une partie de la pièce XXXIV du château.

A L'une correspond sux pièces XLIV et XLII, l'autre à la pièce XXVIII et à une partie des pièces XXIV et XXII.

⁽⁴⁾ Cette brèche se voit sur notre planche XXXVII, 2 a droite

^{*} Pl XXXIX, 1, an promser plan-

omevyade^(a), elle pénetrait dans la conz du fortin par une ouverture voûtée menagee à la base de l'on ente. La esterne de la tour paraît avoir ête en usage elle aussi, car c'est a l'epoque du fortin que l'on est tente d'attribuer une conduite en poterie * dont l'installation entraîna la refection d'une partie du dallage.

DANIEL SCHLUMBERGER.

(A survre.)

³ his prantifle son is plan. Us to concur o devia record in osci de la ferrisse qui cu vroit la tour.

LES RUINES OMEYYADES DU DJEBEL SEIS

PAR

J. SAUVAGET

On trouvera un la description d'un ensemble homogene de ruines d'époque omeyyade, que p'at visite et étudie en détail en octobre 1938, en compagnie de mon ann H. Laoust, Scérétaire general de l'Institut français de Damas, qui a hien voulu m'assister dans le levé des plans. Je préciserai le caractere et la nature exacte de ces édifices dans un travaid d'ensemble sur les châteaux omeyyades de Syrie, qui paraîtra à bref délai.

I. - Le site

Le Diebel Seis est un volcan qui se drosse solé dans le désert, à 100 km à l'Est-Sud-Est di Damas. Les abords en sont constitues par le Hamid, immense steppe de surface rigourcusement plane ou le printemps aniene une végétation éphémère, mus qui a'offre plus aux regards durant la majeure partie de l'année qui une étendue infinie de terre nue, paisemes de cailloutis, ou de place en place des flaques d'argite jaunâtre u arquent le fond des « khabras ") ». Dans ces steppes, le cratere degradé et à demi comblé d'un volcan étent (*) creuse une dépression ellipsoidale de 2 km 500 de longueur, aux parois abruptes; au fond de ce cratère et à son extrémité Ourst sest formé un grand cône volcanique. Il Djebel Seis proprement dit dont la masse régulière domne au loin le désert (fig. 4 et pl. XL, 4).

(4) Sur le handd, v. A. Minne, Arabia Reserte 73 sun où l'on trouvers aussi (p. 76) la definition l'ang khabra : « Sumetimes a pain dopes imperceptibly, forming d'ipressions which gather the ean water el the sone. Such a depression in the level desert

when filled with water is called a khabra, a 10 Sur les phénomènes volcanques de la région, v. 1. Di sourceux, Étude des régions volcanques du Hauran du Inchel Druse et du Diret et Toulout Res de Géogr Phys et de Géologie Dynamique, 11, 4, 1929)

En été, il serait vain de chercher sur le site le plus petit brin d'herbe : rien que des collines de scories nourâtres pareilles à du mâchefer, de formidables éboulis de lave basaltique aux arêtes vives qui réverberent une chalcur into-térable, et le fond desséche d'une « khabra » couvrant toute la partie orientale du grand cratere : un pavsage de minéraux calcines, sans la mondre trace de vie, qui fait alors du Djebel Seis une veritable vision de cauchemar. Au printetaps, il n'en va pas de même. à un bout du grand cratère une petite source

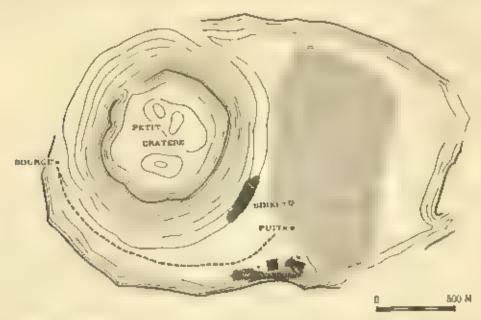


Fig. 1 — Le site to Highel Sets (d'après is carte au 1/200/00), la photographic aérieur e et les observations prises sur le terraini

sointe sous les laves. l'eau des plines d'hiver collecter par le « khabra », s'étale en une grande mare dont les bords se couvrent de végétation (n. Cette eau, saus doute, est de qualite douteuse et pour peu qu'un troupeau de chameaux s'y vienne abrenver la « khabra », souillée par le pictimement et les exeréments, n'est plus pendant des semannes qu'un bourbier fetide. Du moins la presence d'une telle masse d'eau au nulieu du desert permet-elle alors à

th R. Dossand et Fr. Magter, Voyage orcheol an Suff et dans le Djebel el-Defet, 30.

An motient de au re vierte le david 1829 es pan es du Djebel Seis Maient l'aignées à

l'Est par les esux d'un grand las qui donneit unle à des troupes de flamants et dout les rives étaient convertes de hautes herbes en fleurs. 

1. Le site vu de l'extrémité fist du grand cratère.



2. Le château vo du Sud-Est.

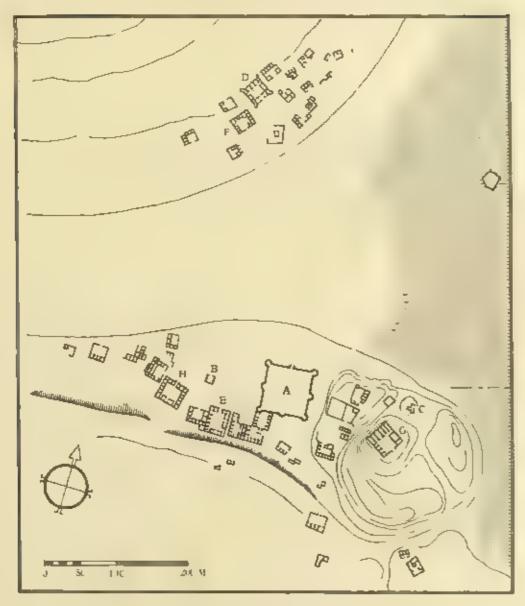


3 1 entrée du châteat (vac de l'extérieur)



4. L'estrée du château (vile de l'interie ir)





Fro. 2. — Le champ de rumes (d'après A. Pormanaro, la photographie sérienne et les observations faites sur place).

At chiteau. - B mosquée. - C bain. - D. E. P. H : maisons principales. - G : grenier.

l'honune de séjourner sur le site - c'est cette circonstance qui explique la presence de ruines en des lieux aussi étranges.

Description des ruines.

Les edifices se repartissent en deux groupes, situes au voisinage immediat de la « khabra»: l'un sur la partie inférieure des pentes du cône, l'eutre sur la pente du grand cratere d'antres ouvrages jalonnent le ravin qui separe les deux champs de ruines (fig. 1 et 2).

Je décrira successivement les principairs editices ***, je degogerm ensinte la dete du site, et j'en proposersi une identification.

Le chateau. Le l'atiment le plus remarquable. A du plan, fig. 2) est une grande construction aurrer de 66 m. 70 hors œuvre, lig. 3. On n'en distingue plus que le mur d'accounte, que randossent des contreforts offrant l'aspect de tours contres aux angles 2, de saillants hems vandriques au milieu des faces, dans l'un de ces saillants, chu qui est satue vers la vallee, est menagée la porte d'entrée; les autres abritent chacun une petite parce.

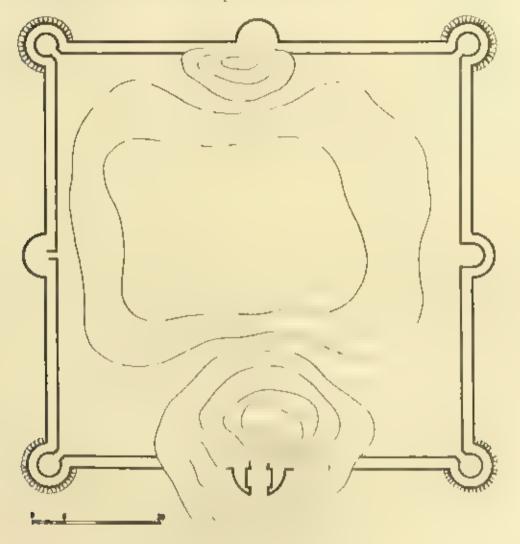
Ce mar, epais de 2 m., est fait de moelloos de basalte, bloques entre deux parcinents appareines de même mai ere dont les blucs sont tailles en forme de com fig 4 et hés avec de la terre. S'ouf en un point la porte ent ne presente nuive part une hauteur superieure à 5 assises au-dessus du soi actuel. Mais au centre de l'edifice s'étale une grande impre d'argale pl XL, 2 cependant que des décombres s'amoncellent sur tout son perimètre interieur. Il est donc clau qu'à l'origine la murette de pierre qui subsiste était surmontée d'une haute muraille de brique crar à laquelle elle segvait d'assiette. En même temps, la distribution des romes trabit l'ordonname originelle du bâtiment une cour centrale à la peripherie de laquelle se repartissaient les locaux d'habitation, adosses au mur d'enceinte. Les murs de refend, partout ensevels

10) Ces tours d'angles sont etables au un socie e un le que à Poinneaux commère comme un renforcement partérieur. Cette interprésation est contradite par l'examen le si serter que qui mantre que ce socie, effectivement contemporain du ceste de la construction, est simplement destiné à procurer des cossette plus stable sux angles de l'édifice.

A Les études antérieures, que je citeral desermon sous le nom de teurs auteurs, sont dans : M. on Voout, Syrte Centrale Architecture, 71-72, et Inser, sémetiques, 142 et pt. 18, M. von Oppenium, Vom Mittelmeer sum Persiachen Golf, I, 248 aqq.; R. Dussand et Pr. Magure, op. cit., 30-31; A. Potorband, Trace de Rome, 63-65 et pl. 54-58, Miss : Brill, Geogr. Journal, 70 (1927), 1-21.

sous les debris de la murante de terre, demeurant invesibles, une fouille permettrait seule de préciser le detail de la disposition

Tous les éléments de l'entrée qui demeurent accessibles sont, au contraire,

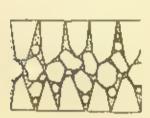


Fin 3. - Le château , plan (étal actuel),

entierement construits en pierre, pl $\mathrm{XL},\,2,\,3,\,4_I$, are bandé sur la ban qui perce le sailbint, berceau couveant le porche, porte rectangulaire a lintrau

Le couloir donnant aciès à l'intérieur de l'édifice portait un corps de bâti-

ment, place a l'étage, dont les restes fig. 5, encore que miserables, sont particulièrement expressifs; une grande exèdre, percée de 3 fenètres grillées, so creusait à l'interieur du saillant, dant elle épousait la courbe, formant le motif terminal d'une saille voûtee par un ben eau en brique einte. La misse des décombres accumules en ce point (pl. LX, 3, 4) amène à attribuer à ce corps de Lâtiment un volume relativement considerable, rependant que son agencement et sa position au-dessus de l'entrée insitent à y reconnaître une pièce ou un groupe de pacces avant un rôle d'apparat à n'en pas donter, c'est là la principale salle de réception.



Fra. 4. — Construction des mors du château.

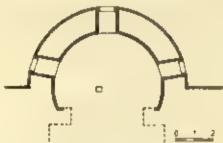


Fig. 5. — Vertigos de la salle surmontant l'entrée du château

Quelques détails compénsentaires sur le dispositif de l'entrer—la porte, rectangulaire, etail ferince par trois vantaux 1, son lintenu offre l'aspect d'une plate hande appareillee. La veûte qui rouvre le porche est un bererau tres legeroment brosé, l'are perce dans la face du saillant est au contraire un plementre parfait. Une prêtite ouverture carrée 28 cm de côté, menagee dans se sol de l'exeder de l'etage et traversant la voûte du purche, commande la porte d'entrée (2).

L'edifice ctait couvert par un tott de tuiles plates, avec faîtage et convrejoints en tubles crouses, dont on voit de nombreux fragments sur le sol

Enfin, un bâttracut, dont le croquis fig 2 montrera l'agencement, etait accose a la façade postérieure du château. Il a son entrée particuliere, qu'enra-

le prefie dons en joues du sa lant per en si par retrouvé trace et je pense que con autourn ont placé là par errour les deux fonétres laterales et excirc de la salie taute que leur épragement aura la prendre pour des organes de défense.

I de lait est étable par les trois merages dans le linteau pour le logement des gands et des harres de formeture.

Les plans de la Vouci de 27 et vos Ordisans in 267 may rent l'entres défender également par doux mourtrières percées sous

SYRIA, 1939. " Pt. XLI



i La mosquée vue de Nora Est



2 La mosquée vue du Sud



3 Détais de construction du bain.



4. Construction d'une voûte du hain.



5. Le bain vu du Nord-Est



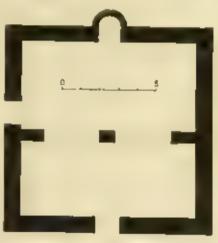
6. Le biftiment G (à droite : le bain , au (ond, le pied des pentes du cône)



drent deux contreforts formant saillie sur sa laçade, mais la position qu'il occupe par rapport au bâtiment A, dont la tour d'angle Sud-Ouest lui sert de point d'appui, permet de le considérer comme une annexe de ce dernier plutôt que comme une construction autre podante. Ses nairs chaent faits de brique crue sur un soubassement de basoite.

La mosquée (pl. XLI, 1, 2). — l'île s'eleve à 70 m, à l'Ouest du châte m (en B du plan, fig. 2). Son plan (fig. 6) est des plus simples : une salle correc,

de 9 m. 10 dans œuvre, pourvue d'une parte dans l'axe de sa face Nord, d'une seconde porte dans sa face Est, enfin, dans l'axe de la paroi Sud, d'une petite niche de plan semi-circulaire, jadis voûtée en culde-four⁽¹⁾, que sa position, son orientation et ses dimensions definissent comme un imbrab. La salle est donc une mosquée (masdyd). Deux grands ares en plem emtre, reposant sur des piliers, se développent suivant l'axe transversal de la pièce : ils portaient la couverture, faite sens doute d'une cheppe de terre établie sur une charpente



back to Indiana de

solivage, ou toits à deux pentes), car les murs, bâtis en brique crue (a) sur un talon de basalte haut de 4 assises, auraient été mespables de porter le poids d'une voûte

Toute la construction est — dans son état actuel, du mons — d'une extrême simplicité : quelques moulures d'un profit sommaire à la base des piliers plats bande) et à la naissance des ares (bandeau en suitie rabattu en biseau sont les senis elements decoratifs quon y remembre. Quelques pierres profitées en cavet, qui ne trouvent pas leur place dans les éléments conserves de la construction, sen baent proyent d'une assoc de courannement.

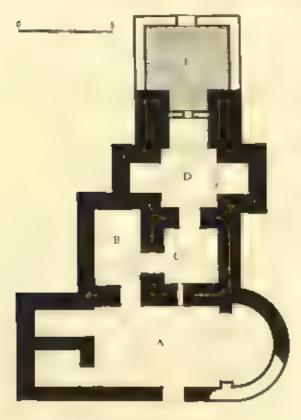
D' L'ure de tête du cul-de-four est demeuré en place sur ses prédectin paqu'à sur date toute récents : il figure sur la photo de C. Busta, come auparavant our certes de R. Dossavo

⁽fig. 3) at M. von German con

^{*} Fas l'arcele prevenant de la dissolution du mur par les pluies, bier vanhier sur la pl. B. L'er ."

Le bain (pl. XLI, 3, 5). — Sur une petite butte au bord de la khabra cen e du plan, fig. 2). De Vogue en avant deja donne un plan ⁽¹⁾

Cette rume est ceil : d'un lain de petites dimensions (fig. 7). La salle prin



ira 7. - Le bein

cipale (A), voûtée en berceau, est pourvue à une de ses extréputés d'une exèdre de plan semicirculaire, couverte en cul-difour, et à l'autre extrémité de deux petits réduits voûtés. Elle recevait la lumière par trois lenêtres hautes : l'une au fond de l'exèdre (4), les deux autres à l'autre bout de la pièce, dans le tympan de la voûte, au-dessus des deux réduits (*). Les murs sont en basalte (blocage de moellong entre deux parements appareillés), la voûte de briques cuites disposées par tranches (0); un enduit desimulait le manque d'homogenerté des maconneries.

Les trois autres salles (B,C,D) sont arasées partout au même niveau : 1 m. au-dessus du sol,

mais, comme dans les deux édifices précédemment decrits, il est cortain que la base seule du mur nous a été conserver et qui sur le talon de pierre de-

- Ji Op. cit., 71-72 of 6g. 28.
- Vocek Findique et ver
- A La batteur des deux reduta en en ellet, notablement inferience a et e le la saile à une de cas faccions est y aide a en a plotte de la pl. XLI, 3 (à l'aptomb du sommet de la voûte du réduit).
- ¹⁰ L'emploi de ces deux types de materia ix temogras d'uno certaine incertitude : le mue

Outsit do la sale A est en pierra jusqu'à la convence de la verre sen aur l'at en prique sur une ausse du porre le raceurd entre les deux typus le maconnerse se fait dons la façade Sud (pl. XLI, 3). Je ne sain pourques Music Belle aut é conce de la respoce de repressur les leux (p. 4 she wondered whence the brick could have come]: la khapes fournissant pue a accide et d'eau qu'il n'était abcessures pour leur confermes.

menté en place s'élevait autrefois une muraille de brique de recevant la voûte Les divers procedes de converture adoptés se luissent aisement reconnaître d'après la forme des preces et l'exemple d'autres eddices analogues qu'on citera plus loin.

Le mode de fonctionnement du bain est évident " en A, salle de deshabiliage et de repos, avec exedre terminale et deux réduits permetiant aux chents de condition de s'isoler du vulgaire ", en B, salle tiede, en C, sulle chaude, éclairee par une l'enètre percer dans le mur de la salle de deshabiliage, en D, etuve à coupole pourvue de trois exedres. En E, je restitue, de toutes pièces auxs sans aucune hesitation ", une chandière, separce de l'etuve par une closon qui livrait passage à la vapeur à travers une lucarne. Les seuls éléments du bain dont on ne retrouve pas trace sont la cour de service, conte nant la reserve de combustible, et l'accès au fover « dermer en sous-sol , et l'organe d'approvisionnement en eau.

Bument D lig 8 Édifice carre de 28 m. 29 m 30 hors œuvre. Mur d'enceinte rada par des contreforts carres au milieu de chaque face, et cylindriques (aux angles), ces dermers renfermant une petite pièce.

Les locaux se destribuent autour d'une cour centrale. Le côté de cette cour qui fait face à l'entree est à cupe par un groupe de trois pièces dont l'ordonnance symétrapie se différence nettement de celle qu'ont reçue les autres éléments du plan, et par un couloir coudé, de 2 m, de large, ou l'absence de toute issue autorise à restituer un escalier domant acces à l'étage. Les cotes prises aurenent à restituer un second escalier semblible dans l'angle oppose de la cour. La surface construite étant medioure, l'existence de ce second escalier ne sourait se justifier que dans l'hypothèse d'un étage sourde en deux corps

d) Brique cuite, évidenment, l'emploi de la brique orde étant incompatible avec la desmation de la construction.

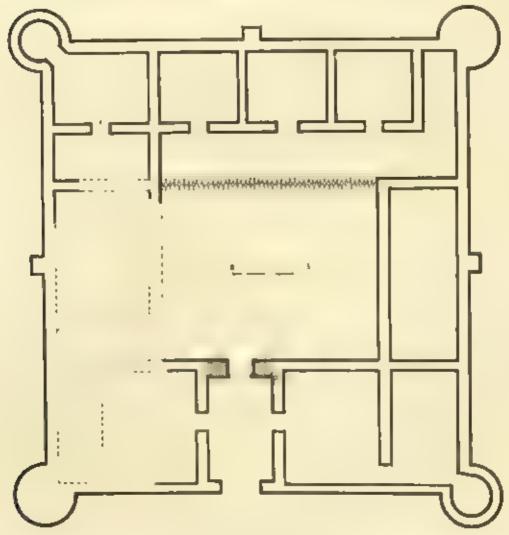
⁽⁴⁾ Gl. D. Kernenn, Die Trierer Kaiser-therman; E. Paury, Les kammoms du Caice J. Sauvader, Un bain damaiquin, dans Syria, 1980, 371. L'interprétation de du Voues est périmée.

⁽⁶⁾ Sur cette pratique, entore en usage, v. E. Sausser, Une farce de Karagueux.

dans Bull. d'Ét. Orient., t. VII-VIII (1937-1938), 36 mil. n. 30

⁴º File est indispensable pour le fenction sen ent du bur le les ouvre en merces supra, plus 2. Cf les vestiges de chandlère parfactement ex ficiles dans le soit bassins circentés de 0 m 70 de profondeur) conservés en place dans le bain de Rhabé (A. Mosta, Arabia Petrosa, 114, fig. 46 et p. 79).

de l'âtment distincts. L'un surmontant des locaux qui occupent le fond di la cour, l'autre ceux qui se developpment contre le mur de façade. La porte d'intree, la seule partie de la construction qui soit conservée en dévation.



Fro. 8. La bât ment D

est percee sous un porche profond qui donne acces, à droite et à gauche, à deux pièces latérales dépourvues de communication avec les locaux entourant la cour, si bien qu'elles se pacent en debititive en debors de l'edifice

Même procede mixte de construction que dans le château et la mosquée .

brique erue sur soubassement de basalte, taille en forme de com. La porte scule est bâtie entierement en pierre c'est à cette particularité que l'on doit sa conservation. Ici encore, les parois étant insuffisantes pour porter une voûte, les pieces devaient être convertes par un solivage reposant, dans les plus grandes d'entre elles pieces fluiquant le porche (6 in \times 7 m), sur des poteaux de bois ou sur une poutre médiane (6).

Cotte observation n'est pas sans interêt manédiat, elle permet de compléter sur un point important la restitution de l'ordonnance originelle. Au fond de

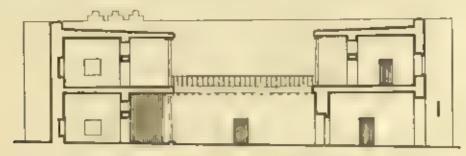


Fig. 9, - Balament D : coupe restituée (schému).

la cour, devant le groupe de trois pièces qu'on a signale, se developpe une murette de maçonnerie qui — au contraire des nurs de pierre destines à porter une paroi de terre crue — ne se poursuit pas en elevation, mais s'arrête au niveau du sol. Cette circonstance et l'emplacement de l'ouvrage interdisent de reconnaître la antre chose qu'une maçonnerie de soubassement, sur laqu die s'appuyment des poteaux de bois a qui supportaient un plafond formant aucent desant les trois pieces occupant le fond de la cour, C'est la terrasse de corportique rudimentaire qui assurait, à l'etage, la circulation vers les locaix adossés au mur d'enceinte (fig. 9).

Ni ses dimensions, ni le nombre des pieces, in l'aspect du plan ne permettent de reconnaître dans cet édifiée un bâtiment pulme. C'est là une maison parti-

^(A) Sur cette disposition, encore en usuga, v. R. Tsaounn, Masson syrianne, 12-13, et pl. IV, 3.

Aucun vertige un permet de restatuer des piliers de pierre, ou des colonnes : on doit donc envisager sont des supports de brique crue, soit des potsaux de bois, estte dermère hypothèse demeurant la plus simple et la plus vramemblable, l'usage du buis dans les constructions du Djebel Seis étant attesté par des détails de la structure de tous les édifices. Sur l'usage notuel, v. R. Thousin, op. oit., pl. VI, 1 et pl. XXI, à droite

cultère, dont on identifie sans peur les locaux d'habitation et de réception

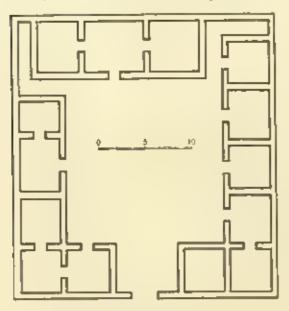
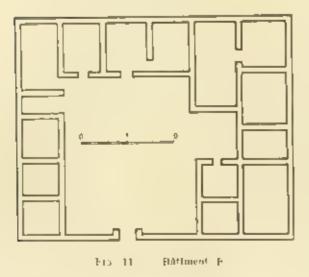


Fig. 10. - Battment E



Bitiment 6 lig. 12 et pl XLL(6)

1 le destant pa pare tuit une ventiletion énergique (même position des latrines lans certains coravantérals syriem : J. Saugroupe de trois pieces sous le portique, et etage), les dependances couries et magasins (pièces encadrant le porche) et les latrines (pièces dans les contreforts d'angle) (1).

Bâtiment E dig. 10).—Grande masson d'habitation do masson de côté hors œuvre) s'ordonnant autour d'une cour centrale. Le fond de celle-ci est occupé par le même groupe de tress pièces qu'on a rencontré dans le bâtiment D, et par deux cages d'escaher qui imposent la restitution d'un étage.

Murs de brique crue sur soubassement de pierre; taille en forme de com

Bâtiment F (fig. 11). — Maison d'habitation à cour centrale; groupe de trois pièces en face de l'entré, ; cage d'escalier sur le côté gauche de la cour.

Murs de brique crue sur soubassement de pierre; taille en forme de coin.

Le plan ne paraît pas répondre aux

VA I.: Carabaniséraile, donn Are letamica, IV, 1937, nº1-6 et 9 besoins de l'habitation, sanf en ce qui concerne les quatre preces occupant le côté gauche de la cour. La majeure partie du bâtiment est couverte par huit salles accolees, de 3 m. 80 \times 13 n. $^+$, ou l'on peut sans invraisemblance reconnaître des magasus. Les contreforts flanquant la porte d'entre semblent indiquer que la baie s'ouveau sois un e heule couvert, en saille sur le mor

d'enceinte, formant porche à la fois vers l'exterieur et vers l'intérieur de l'édifice

Murs en brique crue sur soubassement de pierre ; taitle en forme de coin.

Les travaux d'adduction d'eau (fig. 1). — Une canalisation souterraine (loggara), qui suit le thalweg du ravin séparant les deux groupes de ruine», amenait autrefois l'eau de la source jusqu'à un réservoir à ciel ouvert (birké, birket) creusé dans la khabra, près de son bord Quest. A 150 m. au Sud de «e

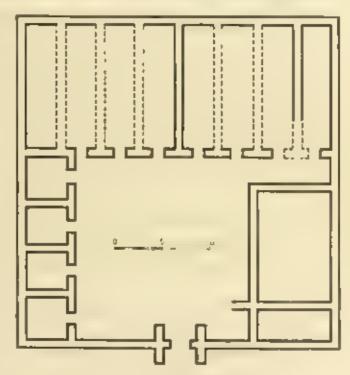


Fig. 12. - Bilt ment G

réservoir un puits est creusé dans le fond de la khabra : deux piliers de brique erue placés de part et d'autre de son ouverture supportaient un dispontif de paulies qui facilitait le puisage (6). De nos jours, la foggara est obstrucc par la terre, la birket comblée, mais le puits fournit encore de l'eau : au moment de nom passage, a la un de l'ete, a sullisant aux besoins d'une quinzaine de tentes d'Arabes Ghiyàth, campés au milieu des rumes avec leurs troupeaux.

Les mars de refend out presque tous emporu, moin feur restitution est assurés par u au ribation des partes et les d'inconocis re evées

⁴⁹ Sur as mode de punnge, unuel en Syrte et en Arabie, v. E. Brauberen, The well in ancient strabar. Leaping, 102, etc. p. ex. A. Music, Arabin Deserta, H. 4.9, 116-417.

Dans aucun bâtiment, je n'ai remarque de traces de citernes sans doute en existe-t il, mais les décombres dissimilant leurs orifices

Enfin, le champ de rames comprend encore les vestiges d'une quarantaine de maisons d'habitation, qui se juxtaposent en désordre sur les deux versants du ravin, a côté des bâtiments qui ji viens de décrire. Leurs plans s'apparentent étroitement à ceux que j'ai présentes : on remarquera qu'elles comportent presque toujours, au fond de leur cour, un groupe de trois pieces, identique à celui des bâtiments D, E et 1, qui constitue à lui seul toute l'habitation dans les plus sur ples de ces d'incures. Dans la maison H fig. 2), la position axiale de ci groupe de pieces, que llanquent deux escaliers, et la presence sur les deux faces laterales de la cour de portiques pareils a ceux du bâtiment. D, confèrent une valeur particulière à ce motif réclutectura, dont l'emploi systematique fait un element très caracteristique des maisons du Djebel Seis.

Par auleurs, c.les sont toutes construites suivant le même procédé mixte — pierre et brique crue — que les autres édifices.

III. - Date des edifices.

Les premiers archeologues qui ont visite ces ruines. M de Vogié, R Dissaud et M von Oppenheim. les ont attribuers à l'époque romaine, identifiant le cône du Djelel Seis au Mons Jous des sources historiques, et le château au poste muitaire que la Notitia Dignitatum place en ce point

E Henzelto ⁿ et G Bell ⁽²⁾, s'appoyant sur de nouveaux documents, que les auteurs précédents n'avaient pu connaître, ont réconnu dans ces édifices l'œuvre des califés omeyyades.

Soit que cette interpretation nouvelle soit passes inaperçue, soit qu'elle ait paru peu admissible, il n'en est pas fait etat dans les trayaux les plus recents. A Potdebard lasse à nouveau le château du Djebel Seis parna les castello du limes, et K. A. C. Creswell le laisse entièrement de côté dans son grand ouvrage sur les monuments orneyyades. (1)

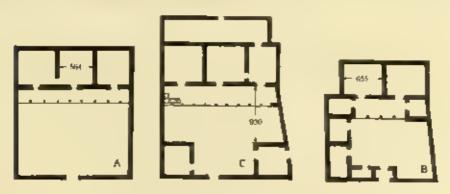
La question restait donc pendante mais is me semble qu'elle trouve des

Machatto Hero and Badaya, 130 Op. ca., r

⁴ Farly Mahammedan Architecture, 1 Oxford, 1932.

maintenant sa répouse définitive, les relevés que j'ai produits apportant un criterium ebronologique difficilement récusable

En effet, un des caractères marquants du site est l'unité absolue de la technique château, mosquee, maisons sont, tous sans exception, bâtis en brique crue sur un socie de pierre, et partout les procédés de taille et d'appareillage se révelent identiques. Si le bain, en raison de sa fonction, qui interdisant l'emploi de la terre, est fait de brique curte, on y retrouve du moins le même



Fro. 13. — Malsons hygantines de la Syrie du Nord (A: Ma rath; — B: Serdjidh; — C. Dallozh)

système mixte de construction, et la même taille en forme de coin des blocs du parement. Les rumes qui s'elèvent sur le site, forment ainsi un ensemble homogène dont les éléments ont été bâtis sinon d'un seul jet, du moins à des dates assez rapprochées pour qu'ils soient effectivement contemporains les uns des autres. L'etude des plans amene à la même conclusion, en montrant que les différents edifices possèdent en commun des caractéristiques essentielles type des maisons, contreforts en A et D), porches abritant l'entrée en A, D, G et H), exèdres semi-circulaires à antes (en A et on C).

Or, la présence d'une mosquée interdit d'attribuer à l'ensemble de cette installation venue d'un seul jet une date anterieure à l'Islam

L'analyse des procèdes de construction et des types monumentaux confirme ce jugement, car ce n'est point dans les castella romains (1), mais seule-

(1) J'écarte naturellement de la discussion les constructions habituellement présontées comme des forteresses romaines et oû je reconnais pour une part des habitations omogyades

(on les tenuvers dans mes Châteaux onceyyades), po ne lass état ici que des castella dûment datés par des inscriptions, et des camps de legions du type d'Adroh et d'el-Ladjajoùn.

ment dans les constructions omeggades a que l'an trauve des points le comparaison immédiats et expressifs :

Рвосерея ок солятичетом.

Maçonneris de brique crue sur socie de pierre : Que el-Hair et Rosafa de Hicham mars de l'encles).

Maçonneros en poerre et brigos cinte. Li Rosôlii petit châteiu. Mebattà et Toûce. Taille en forme de coin : Cl. Rosôlii, Quyr el-Abyud.

Сийтвац.

Plan : Cf. Rosáfa, Qaşr el-Hair, at-Toúba, Qaşr el-Abyad, Kharânê, Khirbet el-Mayê. — Mêmes contreforts à Mchattâ

Dimensions (66 m. 70 de côte) - Cf. Rosâfa (c en moyenne 70 m. dans œuvre a), Qaşr el-Han - 71 m. al. a es œuvre - Kh el-Marve 66 m. 50, 73 m., 67 m. et 72 m. 30 - Qasr el-Abvad (60-61 m.), el Toûba (72 m.).

Type de la parte : Cf. enclos de Roșâfa, Kharânê, Kharbet el Mir yê. Salle de réception surmantant l'entrée : Cf. Kharânê, Qast el-Hair Bâtiment annexe accole à la juçado posterieure : Cf. Qast el-Hair

Mosor de

Plan fil transversale de commes portant la toiture. Cf. Quaix el Hallabåt Onmin el-Walld, Khān ez Zebib, Khirket el Minyē, petits masdpds de la région de Hama (0), Même type, sous at aspect plus mozumaental, à Damas. Hacran. Besta el Derna (4)

BAIN.

Cl. Qossir 'Amrå, hom. es-Sarakh, Rhothé, 'Abdé, el-Hosob (9.

"Sur cen édifers, je convue une fois pour toutes à K. A. Chrawkell, op. est (Mehasta, et Troche (conta '90 dient à Aurè lam en Sarakh, mag, de Quyair el-Hallâhêt Klân ex-Zelab at Chimen at Wand), A. Calmilla dans Syris, VIII, 1927, 302 av., at II. Savor dans Syris, VIII, 1927, 302 av., at II. Savor dans Syris, VIII, 1926, 2 and traise el-Harr de Souklasé es Ropâla de Herman permitteus s'identification que par reposer dans Butle d'Ét. Or., a. V); D. Schill warden, dans C. R. Ac. J. B. L., 1925, 216 a. (Quya el-Hair), Januares et Savionae, Chitenus arabes "Kharrané; Partribution que Omeyades ap. E. Hantrald, op. etc., 1301, M. Schirling et

- O. Puttraien-Resonano, Ein frühislamischer Rau (Kh. el-Minyé), et aux ouvrages mentione ein plus haut à propos du Djoin) Seis (Quer el-Abyad, l'attribution una Omegyades ap te Resonano, loc cit.), de M. da Voset, R. Dessaud et M. vos Gerkners
- ³⁵ J. Lauren, Inventoire archéol., 9, 27, 51, 77, 83, 84, 476.
- 18 Sur cen dana dermera édificat, je canvolo aux àtudes que four ensairera prochane ment M. Écochano. — Sur les deux promiers, K. A. G. Carawalle, ap. est
- the La comparation a std faite par f. Hear.

Cette liste est suffisante, je rrois, pour fixer la date qui doit être assignée aux principaux edifices du Djebel Seis—château, bain, mosquée sont l'œuvre des Omeyyades (i).

Nul doute qu'il n'en soit de même des maisons sans doute nanquonsnous sur ce pour de termes de comparation a , mais, comme je l'ai dit, toutes les constructions qu'on voit sur le site doivent obligatoiren ent être attribuers à des dates tres voisines, en raison de l'uniformite absolue de la technique, et des rapports singulièrement etroits qu'elles presentent du point de vue des caractères architecturaux. Au surplus, le plan de ces habitations est si voisin de celm des maisons byzantmes de la Syrie du Nord, qu'on ne sanrait envisager un ceart chronolog-que de quelque ampleur entre celles-ci et celles-là ; les trois exemples, pris au hasard ou peu s'en faut, que je donne ici (fig. 13) mettroit en évidence cette parenté [4].

Si je ne mi trompi pas, les constructions échelonnées sur les deux côtés du ravin autour du château, du bain et de la mosquee, ne semient autres que des habitations particulières construites à l'époque omeggade. Ce sont les pretiners documents de cet ordre qui nous soient connus—on jugera par là de l'intérêt qu'elles offrent pour l'historien et l'archeologue.

des petits therines romains v. F. I. Brown dans. The excaval, at Dura-Europea, VIth. Season, 84-105 at pt. 111-1

Le château ne saurait en aux me tratteres e continues dans la Votata l'agratation sa attratton cest durante par les crètes as monuntes e alment des points d'enu) et le maractère rudiment aux de son moyens de défense auraient dà suffre à en moyens de défense auraient d'a suffre à en moyens de défense auraient d'a entrérement d'apara planague que ses moner out éte ut luces et une element que ses moner au lucides de la édificat amayades, car la purie du bâtiment D'est effectivement une uncienna funé re roughtsee, promivement pour une d'une grifs de fer dont ou voit encore les trats de soellement.

(1) Le seul bâtiment omayyade qu'on aurast

pu comparer note front aux massons de Diebel Sess. Rhurbet el-Weblier, a cel pas encure complètement dégagé : v. D. C. Baranki, dans Quart of the liepart of Intique in Palestine, V 193 v. et VI 1937. Pour une entreviler equitacle d'ibb insent (v. II. Sev. nin, bius Nyria, XV, 1954, v. 27 hg. 2

A Only retrouvers fordentiance d'emenute des maiseurs du Diebel Seix le graipe caracteristance de trois pièces que j'al signalé, e purbicue au fond de la cour en perches, et les hit ments annexes acreles a la luça le posteriore. Le cross d'a fésire, rei moid re dum le graupe de tress pièces de ses maisons et res sur les cients et des châteaux anouvales deux aquects plus au notaes in mais une x une seil et rièces moi il architectural (v. Res. Enides Islams, 1938, 117 sq.)

IV. - Attribution.

Les ancientes sources arabes ne mentionnent pas le Djehel Seis, du moins sous sa denomination actuelle. Un auteur du ixo siècle de notre ere il note rependant : « 'Osais est un point d'eau à l'Est de Damas » L'identification, proposée par A. Music ³⁰, de cette aiguisde avec l'actuel Djehel Seis est rendus vraisemblable à la fois par l'indication topographique donnée par le texte, l'évolution phonétique de la langue ⁶⁰, et certains vers d'Imrou' l-Quis selon lesquels la localite doit effectivement être cherchée en Syrie ⁶⁰.

Or, des auteurs ⁶ placent precisement à 'Osais une des résidences de l'Omeyyade al-Walid b 'Abd al-Malik, qui fut calife de 86 H. = 705 à 96 H = 715, celui la même qui lit constraire la Grande Musquee de Damas.

Samon interpretation des rumes est correcte, l'installation du Djebel Seis remonterait donc — en bluc — au regne d'al-Walfd I^{er}, et le château dont j'ai decrit les vestiges su confondrait avec la résidence de celui et ⁽⁶⁾.

J. SAUVAGET.

- I fan Assemblit op Yaquet, a. Osaid en commentaire d'un vers le 'Adi b se Riqà'
 - 1 Palnugrana, 282
- Tentance a character du hama à Lemante J Castrata, dans Ann Inst Ét. Or. Alger, II (1936), 42, et Dialecta de Palmyre, I, 66.
- C 4p. Yaqo v. s. Ozona vem 5 s.ut. st. pe rencontrain for Somania & Ozona st. Pour Yaqoni u sindine & Lordinacio bien
- informé des choses de Syrie, 'Osais n'est ron d'autre qu'une « localité du pays des B. 'Amir le Sa'sa'a ».
- [9] Bauni, 122. Vara de 'Adi h. ar-Riqu' cap. Yanour, lor est — A. Wanama accorac le jour d'Ossia... •
- (6) La similitude que présente son entrée avec le porte de Klarbet e Minye qu'une macription date précisement à al-Walld 1^{et}, se trouveruit nous parlaitement poétiée.

BIBLIOGRAPHIE

VICTOR CHRISTIAN. — Altertumskunde des Zweistromlandes. Tome I, livraisons 1 et 2, in-8°, 168 pages et 160 planches. Leipzig. éditions Karl W. Hiersemann.

Voies le début d'un important manuel d'archéologie mésopotamienne qui rendra aux spécialistes de très grands services. On y trouve, en effet, exposés non seulement les résultats des toutes récentes explorations, mais encore réunis des documents (plans, monuments, objets) qu'il fallait jusqu'à présent rechercher dans des publications dispersées et non toujours facilement accessibles. Après quelques rapides pages d'autroduction pour donner les orractéristiques essentielles de la région, M. Christian ecusacre la quasi-totalité de la première hyranion. à un exposò très détaillé de l'exploration des sites (pp. 13-88), et cette revue du travail archéologique, dans l'espace et dans le temps, n'est nullement acide, our elle permet de mieux se rendre compte, à la fois de l'enorm to de l'effort entrepres at du changement complet apporté dans les mothodes de rechercles. Au sidule dernier, on a tente sa chance ». avant tout avec le désir de l'objet. Les explorateurs sont généralement des fouctionnaires, devenus archéologues par suite des circonstances. Avec le début de co siècle, l'urchéologie redevient une science et sa technique se précise peu à peu. L'après-guerre voit enfin, grâce à l'établissement en Iraq, Palestine et Syrie, des mandats anglais et français, un développement accéléré de la recherche, désortunts méthodique, et il n'y a qu'à songer à tout ce que nous devons à cette période de vingt ans (1918-1938), pour que le doute ne soit pas permis. On aurait aimé que M. C. eût au moins souligné ce trait, car les progrès de l'archéologie s'expliquent en grande partie par les conditions nouvelles accordées aux fouilleurs et par la pacification des régions been souvent troublées précédemment,

Il n'y a guère à ajouter à cet exposé extrêmement complet de la progression de l'exploration en Mésapotamie Chaque site est accompagné d'une bibliographie sommaire, mais généralement suffisante-A propos de Lagash (p. 49), puisque l'on cite le rapport de H. de Genouillac dans R. A., XXVII, 169 ss., il aurait falla mentionner son rapport préliminaire précèdent, paru dans Journal Assaugus, juillet-septembre 1930.

Avec raison, schon nous, M. C. n'admet pas l'identification du temple de Nina, mais y voit simplement une muson. On peut regretter que les premiers fanil-

leurs su soient si nen préoccupés des monuments, aussi bien de Sarzec à Lagash, que Lolius à Uruk (p. 43). on que Haynes à Nippite (p. 55), cue ce n'est pas tout de roeneillie des statues ou des inbarites, la lica precis de la trouvaille est une indication i aspenrable, qui manque generalement dans les anciennes publications. Il permet de résoudre bien des difficultés dats unfacation on de dutation. A ce sujet, on connult fer controverses qui se cont développées autour des relafs de Tell-Halaf. M. C. adopte use position encore plus radicale, panqu'il rabaisse (p. 34). nu txº siècle av. J.-C. une date assez genéralement fixée au xue siècle, contre l'opinion de l'inventeur qui proposail le IIIe millenaire

La deuxième livraison traite des monuments. Ceux-ci sont groupés en tenant compte des grandes périodes de l'archéologie mésopotamienne et de leur distribution géographique. Le fascicule est tout entier consacré à une documentation entièrement renouvelée par les fomilles d'après-guerre et même de ces derniers dix nus. Une partie n'était connue que pur les rapports préliminaires, c'est assez dira que le matériel présente le plus vif intérêt. On sait qu'après les constats tions faites sur les chantiers du suit mésopotamion, l'accord a été réalisé aut les grandes périodes à retenir, qui unt reçu les noms des sites d'el-Oheid, Urak et Djemdet Nasr. Ces trois périodes se succèdent, mais il n'est pas possible d'évoluer leur durée d'une façon suffisamment précise pour emporter l'accord de tous. M. C. va plus loin at croit pouvoir déterminer pour le Sud une nouvelle période, untérieure à celle d'el-

Oboid, qu'il appulle de Saktschegözli, ce qui lournit un synchronisme avec la region Nord. Il se fonde, pour cela, sur des observations faites à Ur, Hursagkalama et Lagash, Nous nous rappelons, en effet, qu'au tell de l'Est, sous la conche très épause d'el-Obeid, caractérisée pur la céramique habituelle, une poterie toute différente était apparue, faite d'une terre plus grossière et sans augun décor. Dès l'instant où des comparaisons s'établissent non sculement avec des chantiers du Sud, mais stratigraphiquement avec de nombreux sites nordiques. la conclusion qu'en tire M C. mêrite tout an moins examen. Il est, d'adleurs. parfois malqisé de dare avec certitude, quand on passe d'une période à l'autre. Pour les fouilleurs d'Uruk, seule la couche III appartient à l'époque de Djemdet Nasr, alors que M. C. hu attribue aussi la couche IV. De même, on attribue à l'époque d'Urak une céramique dite d'el-Obeid II, alors que survant les observations faites à Lagash, nous n'avons pu trouver sur ce site aucque évolution dans la céramique d'el-Obeid. C'est donc à l'époque d'el-Oboid et non à la période d'Urok (p. 117) que nom plaçons la céramique de Lagash avec la représentation d'un bonquetin, figuré aussi bien au gulop qu'au repos. D'autre part, les objets que l'on prennit tantôt pour des amulettes, tentôt pour des poids (p. 131), sont certainement des idoles cultuelles, alesi que l'ont montré les trouvailles de Mallowan h Brak.

Les longs développements qu'accorde M. C. à la période de Djemdet Nusr sont amplement justifiés par les trouvailles d'Urax. Manuments, sculptures, céramen e tout contribue à faire de cette

époque une des étapes les plus brillantes de la civilisation mésopotamienne. Jusqu'à présent, M. C. n'a pus encore abordé le problème de l'arrivée des Sumériens, non plus que la question de datation des diverses périodes. Actuellement, les chronologius courtes sout en grande învous et il est been évident que si l'onrabaisse les dates de la les dynastie bobylomenne, tout le système autérieur s'en trouvers décalé d'autant. Après avoir placé la période de Djensdet Nasrau milieu du IVe muléncire, on nons la ramènera sans doute au début du IIIe. Mais quelle durée lui attribuera-t-un ? Il y a treize ans nous ne connaissions guère d'elle que sa céramique et quelques tablettes. Aujourd'hui, avec son architecture et son art sculptural, elle nous apparaît avec une ampleur singulièrement élargie et qui demande un cortain temps pour s'affirmer avec une telle puissance. It y faut, sans doute, plus que cent ou deux cents ans, et à trop raccoureir les délais, on expliquera plus diffinilement aussi la perfection atteinte dès les débuts de la période suivante des promiera patésis. C'est à cette dernière que M. C. consacrera les prochaines livroisons de son manuel. Nid dente que la rapprochement des uns sons monumonte et des decuments retrouvés récommont he soit très suggestif. Car en ce domaine aussi, le materiel archéologaque vient d'être depuis dix ans radicalement renouvelé, ce qui entraînera une rémeuse muse au point de théories qui semblasent pourtant solidement êtalibra.

ANDRÉ PARROT.

II FRANCE BY - Cylinder Scals, A documentary essay on the art and religion of the Ameient Near East. Un vot gr. m-8° de xivit et 328 pages et 47 planubes, Londres, Macmillan, 1939.

Depais la publication de W. H. Ward The Seal Cylinders of Western Aria (Washington, 1910), on n'avait pus tenté un classement d'ensemble de ces petits monuments qui nous fournissent not cours de trois muliénaires une abondante insagerie. Les fouilles des vingt dernières années ont apporté des renseignements précis sur la date des types principoux. Avec une maîtrise à laquelle il faut rendre hommage, M. Frankfort a classé un matériel fort dispersé el à première vue disparate. Il s'est particulièrement attaché à établir la filmtion qui rattache la glyptique de toutes les contrées du proche-Orient au centre mesopotamien et ginsi, par maintes observations de detail, il a abouti à des conclusions d'une grande portée. Sa classification est à base historique, car. comme il le dit, a la meilleure methode est encore celle survie par le pionnier de nos et ades Jose hun Menant, à savoir de duterminer a perspegtive historique dans laquelle se place te sa nament »

Si l'usage du cachet est fort ancien, fei cylindres, n'apparaissent pas avant l'époque d'Uruk ou plutôt de Djenklet Nair puisqu'en rattache maintenant à cette dernière pérsode le strate Uruk IV. Il paraît d'abord être un objet de luxe, our les graveurs, formés déjà par l'usage des enchets, en soignent l'exécution et y apportent une grande variété de motifs tant géométriques qu'emprantés à

la nature. Le modelé des animaux est surprenant si l'on songe qu'il remoute en plein IV⁹ millénaire. Autant qu'on en peut juger, les scènes religieuses ne font pas défaut, dant le dieu de le végétation entre les deux hèliers drasses (pl. III, a), motif qui se munitie des à travers les millénaires.

Bien des éléments révélés par Suse, tel le groupe héraldique des deux animaux offrontés et aux cons enlacés, étiment en usige en Mésopotamie. Un déclin progressif de l'art de la glyptique marque le passage du strate Urik IV à celui de Urik III, dit ioi style de Djeudet Nasr. M. Frankfort pense que l'usage du nylindre s'était vulgarisé et que les artistes y ont apporté moins d'application. On assiste à la décomposition de l'ancien répertoire; en même temps, apparaissent de grands sylindres avec décon géométrique.

L'époque sumérienne pré-sargonide, qui remplit, en gros, les quatre preniers siècles du IIIº malénaire, est défine comme Early Dynastic et divisée en tros périodes. Dans la première, on note la continuation de la tradition précédente avec tendance à stylper le décor en un Brocade style que la deuxième période abandonnera peu à peu avec la réapparation des seènes figurées, notamment les scones de défense du hétail contre les hons. Dans la troisième période se perpétuent les frues d'êtres humans et divins en lutte avec les unimaux. Un soin particulier est apporté au modrfé. Le lion est bien rendu avec sa tête de face et, alors, apparaît l'homme à tête de taureau figurée de face. Les belles empreintes de Lugalanda et de sa femme Barnamiara, de Lagusli, que conserve le Louvre, restent les exemples typiques du bel art de cette époque.

Les premiers assyriologues n'avaient pas hésité à reconnaître Gilgames dans le héros barbu et un des cylindres, et Enkola dans l'homme-toureau qui lui est constamment associó. Actuellement, cos identifications sout generalement écartees, mais pour des ruisons plus subt I a que convameantes. M. Frankfort reprend la question. Il admet qu'on ne peut affirmer l'identité de ces personringes prisique aucune inscription de l'établit; mais o'est beaucoup exiger, car on sait que les textes gravés sur les cylindres n'ont presque jamais de rapport avec les scènes représentées. Les Akkadiens n'avnient pas besoin de telles précisions pour les comprendre. Le savant orientaliste estune que l'ancienne hypothèse ne manque pas de vrauemblance et que plusieurs scones, dont la mise à mort du taureau ofleste, semblent bion s'inspirer de l'épopée de Gilgames dont la popularité était prodigueuse

Les femilles de Telloh (Lagash) ont fourni en quantité des lits votifs qu'en a naturellement rapprochés du hières games de la déesse Bau avec le dieu Ningirau, lors de la fête du Nouvel an. Il est intéressant de rencontrer une représentation de ce rite sur un cylindre (pl. XV, I).

L'art de la glyptique altriet son apogée sous la dynastie de Sargon d'Agadé. Le soff ra de cappeler l'a mesh e y tudre d'un officier de la cour de Shargalasharri (collection de Clercq), au modelé si étudié. Les attitudes du héros barba et un en compagnie de l'homme-taurenu se compliquent et avec clies l'interprétation de ces figures M. Frankfort suggère que le héros, qu'il n'ose pas nommer Gilgames, cache plusieurs entités, phoseurs représentations des forces naturelles. A visi dire, les six fonstions du héros nu, que relève M. Frankfort, sont-eller yraiment incompatibles? Elles tournent toutes nutour des prérogatives de Ea et, sur le plan mythique, il n'y a aucune contradiction entre les soms donnés qui tenrenu et su mese à mort rituelie. Il faut se persuador que le folklore misopotamien ne nous est qu'imparfaitement consu par les textes collectionnés par les seribes des temples à des fins déterminées, c'est pourquei la personnalité du dieu aux oresiles de taureau (pl. XXIV, b) nous échappe.

L'invasion des Guti amène un appauvrissement du réperture de la glyptique. Avec Goudéa et la IIIº dynastie d'Our, les graveurs s'attachent aux scènes rituelles et tont particulièrement aux scènes dites de présentation.

Les cylindres de la première dynisatie babylonienne fournissent la matière d'une étude précise des divers types divins, Signalons la rare fortune de trouver aur un cylindre (pl. XXVIII, a) l'image du dieu définie par l'inscription : « Amurru, file de Anu. > Le dieu, debout, pose le pred sur une gazelle et tient un sceptre terminé par un groissunt. Son emblème, une crosse, la houlette du berger, est figurée dans le champ; la déesse parèdre messe tient le même attribut, planté. par nilleurs, dans le des d'une chèvre ou gazelle, Mass l'image d'Amurra est flottante, parfou le dieu prend l'attitude de Adad ou de Shamash, Nergal est reconnu dans le dieu aux masses d'armes multiples terrassant un homme.

On admettra difficilement que la

figure posée de face sur un socle, se tenant les sems, appelée communément « la décase nue a ne soit pas une divinité, mais une simple prétresse ou simplement une adoratrice servant dans le temple comme hérodule, Salamon Reinach a expliqué le socie et la petite dimension de l'image comme reproduisont l'idole même de la décom. Ce soule munque parfois. Sur le cylindre, pl. XXVII, /, vénérée par un personnage humain et deux génies, elle figure derrière Adad. Si la décase ue porte jamans les cornes divines, d'est qu'elle est étrangere à la Babylonie et que le carnetère divin est marqué sufficamment par sa conflure hathorienne plus ou moins bien rendue sur des monuments à petite échelle. On en peut tout au plus conclure que le type de la décase nue se tenant les sems est un type implanté en Babylonie par les Amorites de la première dynastie habylonienne. Le type est attesté en Syrie dès le IVe millénaire, par la découverte de statuettes en cuivre à Djédoidé, dans l''Amq.

Nous passons sur les cylindres qui se sont perpétués après la première dynastie bubylonienne et ont connu, notamment en Assyrie, une période d'éclat, pour arriver à la partie la plus nouvelle de l'auvruge, c'est-à-dire l'atude des ramifications de la glyptique mesopetamienne, particulièrement en Syrie-L'anfluence de la Mésopotumie s'est fint sentir dans cette contrée des une haute époque. Elle est très nette au temps de Djemdet Nose, puis sous la première dynastie babylonience comme conséquence de l'important apport amorite introduit en Mésopotamie, Plus tard, la domination assyrienze a naturel-

lement été profondément ressentie. Certes, la Syrie a grandement béneficié de la civilisation de la HP dynastie d'Our, de celle de Babylone et d'Assour, mais l'étude des cylindres vient à l'appui d'autres données historiques pour montrer que le paya était capable d'un développement propre, lorsque la domination des empires mésopatumiens se laisait moins lourdement sentir. Les périodes casaites et mitunamentes ont portioubérement favorisé l'indépendance syrieme qui a trouvé alors dans son commerce avec l'Égypte et avec la mer Égée une source incomparable de profits

M. Frankfort constate que si, d'ordinaire, la qualité de la glyptique symenne est en rapport direct avec l'influence exercée par la Mésopetamie, copendant, il y a une exception li cette règie, vera le mileu du II^a millènaire. Pour la pramière fois une glyptique symena se constitute, qui dépend bien pour la composition et les principaux motifs de la triutition lachs, mettre mais qui cependuet, ou se un répertoire le c.1

Après avoir écarté comme erroné le terme de syro-hittite — car les l'hitties n'y out aucune part — le sevant archéologue divise la glyptique syronne en trois groupes. Le premier groupe (1900-1700) est contemporain de la première dynastie bubylomenne, ce qu'ut teste la dépendance de ce groupe à la glyptique mésopotamienne. Toutefois, des éléments étrangers apparaissent, notamment des affinités égyptiennes Même l'association, qui la caractérise, du taureau avec le dieu de la tempête (Adad) pénètre en Mésopotame.

Le deuxième groupe de la glyptique

syrienne (1700-1350) est contemporain du royanme mitannien. De la tradition babylomenne ne subsistent plus que des figures isolées; la composition use d'une grando liberté. La torsado, purfois la tresse, est fréquente. Le disque ailé supporté par une hampe et symbolisant le firmament serait un emprunt à l'art mitannien. Ce dernier est de définition malaisée, reflet de l'art mésopotamien avec nombre d'emprunts au répertoure syrien. La glyptique mitannienne a surtout développé un art populaire qui s'est répanda hora des frontières du Vitanni, junqu'en Chypre, C'est pourquoi M. Frankfort préfère le dénommer khurette. A l'inverse des cylindres syriens on n'y trouve pas la decise nac contant sea vêtements (3), ni le die 1 de la tempête na le char syrien. Sur les cylindres mitanniens la tresse est déformée et remplacée par des cercles tangents

La diversaté des motils de la glyptique syrienne tient aussi à la diversaté des beux d'origine. Ainsi le cylindre pl. XLII, m, uvec sa roue humaine si curienne, est rapproché par M. F., du moule nº 1056 de Mari. Cotte pièce est probablement à placer au premier groupe.

A l'époque où se développe le troisième groupe syrien (1350-1200), l'in fluence mésopotamienne n'agit plus. D'untre purt, M. Frankfort constate qu'il résulte des sujets traités nlors, que

P Nous doutines de cette définit or penotalement admine. Il nous semble plutfit que la décuse tient de chaque main une tige qui se term ne par une fleur, somme dans Schaurrus, Spris, 1929, pl. LIV, 2, Voir le cylindre Faccurront, op. cit., pl. XLIV, d, où les tiges partent des pieds.

la domination hitute du nord de la Syrie « n'a pas affecté d'une manière appréciable l'art syrien, par la raison que les Hittites n'étaient pas organises au point de vue artistique et qu'ils avaient empranté à la Syrie la plupart des formes de teur art ». C'est ce que nous proposons depuis longtemps et ce qu'on pourrait appliquer également à l'art mitannien qu'on n'est pas encore parvanu à défin.

Livrée à elle-même, la glyptique du troisième groupe est hétérogène et par nature mai définie. La publication attendue du lot de Ras Shamra apportera sur ce point une riche documentation où les influences diverses ne sont pas encore fondues en un style déterminé.

R. D.

ALAN Rows. — A Catalogue of Egyptian Scarabs, scaraboids, seats and amulets in the Palestine archaeological Museum, Un vol. gr. in-4°, xavus et 384 pages et 38 planches, Le Caire, Imprimerie de l'Institut françois, 1936.

Le département des Antiquités du gouvernement de Palestine a confré à M. Alan Rowe la publication des sceaux de forme diverse, conservés dans le Musée de Jérusalem. L'excellent urchéologue, dont on suit les succès sur les champs de foudies de Palestine, s'est acquitté aves difigence de ce travail.

Le catalogue proprement dit est précédé d'une chronologie des contacta entre l'Égypte et Canaan qui sera fort appréciée des travailleurs. Elle constitue un véritable schôme historique d'après les sources et les monuments égyptiens. On y verra (p. vm) que e synchronisme entre le début des temps dynastiques en Égypte (placé ici vers 3500, alors qu'on descend généralement vers 3300), et le début de l'âge du Bronze en Canaan est fourni par une palette trouvée à Jéricho par le professeur Garstang dans le strate de l'Ancien Bronze II, Celu ent confirmé par les récentes trouvailles du 'Ay (et-Tell) et de Meguido.

M. Alan Rowe pense que le récit de l'entrée d'Abraham en Egypte rappelle la situation où s'est trouvé le pays de us le première periode interne joure (VIII-Xº dyn.), tandas que les récits concernant Jacob et sa famille visent la seconde période intermédiaire (XVº XVIº dyn.) au temps de la domination Hykson (1780-1580). Il remarque que les noms propres mentionnés dans l'histoire de Joseph n'ont pas été en usage avant la XXIº dyn. et ne sont fréquents que sous la XXIIº (950-730), ce qui fixe la date de rédaction des récits recueillis par J. et E.

L'abondante collection des serrabres hyksos est soigneusement publice Le groupe Ha'-ne-Ra', 'Anra' et autres varuates dériveraient de ne-Ro' s'appartenant à Ra' s. Ces objets se trouvent généralement dans le strate du Moyen Bronze II, qui correspond à l'époque Hyksos, ou au plus tard, qu' début du Récent Bronze.

Le savant archéologue propose d'expliquer la stèle de Balu'a (Moab) comme une borne frontière, ce qui rendrait compte du geste divin tenant, par exception, le sceptre à deux mains (p. xxxv). Dans ce cas, toutefois, il n'y a pas heu d'en rapprocher les kuduru babyioniens, car ceux-ci ne tiennent nullement le

rôle de bornes limites qu'on leur a parfois attribué.

R. D.

A t. Barrom. — Manuel d'archéologie biblique, Tome I. Un vol. m-8° de 521 pages avec 199 fig. et une carte. Paria, Aug. Picard, 1939.

L'excellente collection des Manuels d'archéologie et d'histoire de l'art vient de s'enrichie du prem r volume consacre aux résultats archéologiques obtenus en Palestine dans ces dernières années. On ne pouvait faire choix d'un savant plus compétent, étant donné que le P. Vincont, auteur d'une première synthèse, Cannan d'après l'exploration récente (1914), se refusait à reprendre son œuvre.

Le travail qu'a entrepris le P. Barrois est considérable et méritoire; il a été compliqué par le retard des publications ou l'insuffisance des rapports préliminures. Heureusement, il est entré, depais 1925, en relation personnelle avec les chefs de chantier et a suivi leurs recherches sur le terrain. Aimi, il a pu e acquérir de l'exploration archéologique une connaissance concrète qui lui permet de revendiquer la pleine responsabilité des opinions qu'il professe a Tout au long de us premier volume, l'auteur donne l'impression qu'il domine son sujet, cependant fort complexe

A côté de la documentation monumentale, le lot de l'épigraphie, hien que récomment aceru, reste modeste; muisles écrits bibliques viennent compenser cette déficience. Même les anciennes archéologies hibliques étaient auritout fondées sur les renseignements requeillis dans l'A. T. In on trouve tout un important chapitre, particulièrement bien rénesi, sur la fortification (p. 127-212) fondé sur les fouilles pratiquées depuis de longues années en Palestine avec des fortunes diverses. La reconstitution pur Schumacher des murailles de Megiddo, qui subirent l'assaut des troupes de Thoutmès III, n'est pas utilisée : l'auteur la tient-il en suspicion? Schumacher protiquait les fouilles à l'uneignne manière, muis c'était un observateur attentif et commissant son métier d'ingénieur.

Le lecteur oprouvers un sontiment de soulagement en trouvant (p. 171-183) un exposé lucide de la difficile question des remparts de Jériche en même temps qu'un jugement impartial sur un fouilleur dont les services ne se comptent plus : « L'habileté technique de Garstang, est-il dit p. 173, qui inaugure en 1930 une nouvelle série de fouilles, a mis un terme à des discussions stériles en renouvelant les données du problème, dont la solution peut être désormais considérée comme acquise, réserve faite de qualques points seconduires, »

Le P. Barrois a spécialement porté son attention sur les installations hydrauliques pour lesquelles les gens de Palestine sont de bonne heurs passés maîtres. Plusieurs vides comanéeanes ne ce sont pas contentées de forer un parts vertical, elles ont trouvé plus expédient de creuser une galerie taubnée permettant d'accèder de l'intérieur des rempurts à un point d'em déterminé.

L'habitation a pu être traitée avec la précision qu'ont apportée à cette question les fouilles récentes. Le chapitre concernant l'outillage et la métallurgie éclaire une question asses embrouillée. Toutefois, le matériel le plus important, purce qu'il domine la chrenologie des différents sites conunéens, est constitué par la céramique. Un effort considérable a été fourni par d'ingénieux explorateurs depuis les premières observations de Flinders Petrie, si bien que la obranique offre maintenant un moyen chronologique très sûr. Toutefois, l'abondant matériel céramique palestinien ne permet d'matituer qu'une chronologie relative, les synchronismes manquent pour fixer la chronologie absolue. Pour cette dernière détermination Byblos, notamment avec les tombes royales de la XIIº dynastie, a pour la première fois apporté une indication certaine.

Si l'on considère que l'Ancien Bronze recouvre près d'un mulénaire (3000-2100 av. J. -C.), il est difficile de ne pas admetire que pendant ce temps la céraaugue locale a subi une avolution. M. Wright a repris récemment le probleme et proposé quatre divisions. Le P. Barrois n'a pu utiliser ce mêmoire m les découvertes faites par fou More Marquet-Krause sur le site de 'Ay où, mitai » ment, l'évolution de l'anse horizontale pleme (ledge-handle) est certifiée par les trois états du sanctuaire de cette esté. Souhaitons que le P. Barron punse reprendre cette question en appendice dione le tome II, et imiter le lecteur à la classification communément adoptés d'Ancien, Moyen et Bécent Bronze. avec les divisions caroctéristiques, qui sont devenus d'un usage courant et que le leuteur doit connaître, même si elles offrent encore quelques meert, todes

It b

ELHIN GRANT of G. ERNEST WRIGHT. — Ain Shems Excavations Padestine; Part IV (Pottery), Haverford College Bilancal and Kindred Studies no 7 Plates. Un vol. in-40 de 70 planelles Haverford, 1938.

Ce beut volume de plunches soignen sement établies se réfère aux publications précédentes de la musion envoyée par Haverford en Pulestine, sous la direction de M Elihu Grant : Beth Shemesh, paru en 1929, et Ain Shemu, I, II et III (ce dernier intitulé Rumadeh), parus en 1931, 1932 et 1934. Il est particulièrement consacré à la céramique rangée selon le classement de M G. E. Wright.

L'installation commence avec l'Ancien Bronza IV, représenté pur la partie la plus profonde du strate VI. On y trouve encore des anses plemes latérales. La partie supérieure du strate VI répond au Moyen Bronze I et II a : les vases sont pants en rouge et noir sur engobe clair, ou bien décorés d'incisions légères. Parlos un bandeau festonné en relief est ménagé autour du bord du vase, avec anses trouées.

Avec le Moyen Bronze II b et a (strate V), le travail du pottier a fait de grunds progrès. Les produits chypriotes sont agantés ainsi que la céramique dite de Tell el-Yehoudiyé.

Le Récent Bronze (strate IV) est onvahi par les céramiques ohyprote et mycénienne, dont on signale des imitations locales. C'est le règne du bilbil.

Onatteint l'âge du Fer avec le strate III. caractérisé par l'imitation de la céramique submycénienne, notamment per la céramique dite philutine (Fer 1 b)

On descend amai dans le temps jusqu'à la céramique arabe,

De nombreuses planches sont consucrées aux formes des vines, enfin nombre de ligarmes et d'objets divers dont des pièces de métal sont reproduites. L'ensemble donne une idée précise de l'industrie locale aux diverses époques

R D

FRENAND CHAPOUTHERS. — Malifa. Deux épées d'apparat fitudes cretoises, V)
Un vol in-4º de 62 pages et 21 planches.
Paris, Paul Gruthauer, 1938

Au cours de recherches sur la chronologie du palais de Mallia et des dégagoments consécutifs, M. F. Chapouthier a eu la bonne fortune de trouver, en 1936, deux épées de hranze (10 p. 100 d'étain), dont il donne dès aujourd'hu, aux minutieuse et magistrale étude

La plus longue de ces épées mesure au total 0 m 81 de long, dont 0 m, 77 pour la lame proprement dite, 0 m, 04 pour la soie. La seconde lame ne mesure que 0 m. 72. La poignée appartenant à cotto dernière a ôté heurensement con servée en grande partie et a pu être reconstituée. L'agencement du pommisiu de crutul (o. c., fig. 9) est perfectement combané et témoigne non reulem at de l'hubileté de l'artisan, mais fixe augsi un état très développé de l'art de l'armurier vers le milieu du xvut siècle (Manoen Moyen III a), à une épaque un peu antérieure aux épées des tombes de l'acropole de Myaènes. Cette détermiuntion de date par M. Chapouthier est fort importante. Les épècs de Mycènes

se situent donc dans une dépendance étroite par rapport au développement métallurgique en Crète. On s'en doutait, mais maintenant nous possédons des exemplaires du prototype.

L'intérêt qu'offre la geconde épée est singubérement accru par une plaquette d'or fixée contre le dessous du pommeau et décorée d'un acrobate qui fait littéralement « la roue ». Le savant grehéelogue en prend texte pour nous retracer l'histoire de cette attitude oueulaire Pour lui elle ture son origine d'Asic. car c'est « le pays des rites exultés et des postures violentes. Tandis que l'Égypte se contente de danseurs acrobutes, la Créte exhibe volontiers des acrobates masculins. La Grèce homérique suivit sei lecons et avec les acrobates elle tira de Crête le nom même de ces athlètes : kybistètères, s

Proportions et modelé de la figure de Mallia sont proprement inmoens. Certains détails, comme le peu d'attention donné au rendu des extrémités, se retrouvent sur d'autres monuments crétois. Les boucles de cheveux sont caractéristiques comme les particularités de la muiculature. La figure développée présente le même élancement que les effigies masculines de Chosse ou d'Haghin Trada.

Cotte belle démonstration est accompagnée de nombreuses planches dues à la collaboration de M. Léopold Dor. Prisse ce dernier, par son exemple, metter non prehéologues — et leurs éditeurs — à n'être point avares de reproductions quand ils publicat des pièces rares.

PETER THOMSEN. — Die Palastina-Literatur unter Mitwirkung von J. de Groot et A. Gustavs. Tome V: Die Literatur der Jahre 1925-1934; Lief. 4 (p. 705-988), Leipzig, J. C. Hinrichs, 1938. L'ouvrage complet R. M. 63.

Le tome I para en 1908 comprenait la hibhographic des années 1895-1904, le tome II (1911) selle des années 1905-1909, le tome III (1916) celle des années 1910-1914, le tome IV (1927) celle des années 1915-1925. Avec la livramon que nous annoncons se termine la période 1925-1934 qui a été particulièrement fertile en publications dues aux découvertes archéologiques, aux modifications géographiques, aux luttes politiques, au développement de la colonisation. Il faut admirer que l'auteur et ses collaborateurs n'aient pas été submergés per le flot montant des écrits de tout ordre. Ils en ont collectionné 11.252.

Cette Irruson content un abondant index qui permet une consultation rapide. Rien donc n'a été négligé pour mettre entre les mains de acux qui s'intéressent aux questions syriennes et palestimennes, depuis la haute antiquité jusqu'à nos jours, un instrument de travail incomparable. La plus vive gratitude est due à M. Peter Thomsen.

n. d.

A Potenane, — Un grand port disparu:
Tyr Recherches abriennes et sommarines 1934-1936, Conclusion par
L. Cayenx (Bibl. archéol. et hist. du
Service des Antiquités en Syrie et au
Liban, t. XXIX), Un vol. in-4° de

x et 78 pages et un atlas de 29 planches. Puris, Paul Gouthner, 1939

Nos lecteurs ont été tenus au courant par l'explorateur lui-même de ses recherches sur le port de Tyr (1). C'est une question qui était débattue depuis un siècle : J. de Bertou, Poulain de Bessey, E. Renan, Guérin, Lehmann-Hartleben en dernier lieu (1923), out vannement charelé à déterminer le port sud de Tyr, dit port égyption. Le P. Poulebard l'a identifié et il a établi qu'à un moment donné, on s'était mis à aménagur les rôcifs de la rade pour rompre la vague, qui est souvent fort dure en ce point.

L'entrée du port sud a été reconnue vers le milieu du môle; et elle est encore appelée Bah el-Mina par les marins de Tyz. Cette entrée est assez particulière en ce que, grâce à deux petites jetées qui l'accompagnent, elle détermine à droite et à gauche des bassus bien à l'abri des lames. La découverte de cette entrée lève les objections que Renan a formulées touchant l'emplucement du port sud proposé par Poulain de Bossay. Une seconde entrée. à l'ouest, aménagée en chroane, était à l'abri des vents du sud qui souffient avec violence. Il a été établi que le part n'avait pas disparu par suite de l'effusement du sol rocheux, mais par l'exploitation en carrière qu'en ont faite les limbitants. Tout Tyr a ainsi disparu.

Avunt qu'Alexandre ne mitachât l'île nu cont uent, Tyr possédnit deux ports importants sans compter que nombre

⁽¹⁾ A. Poidenano, Reconnaissances dans l'ancien port de Tyr (1934-1936), dans Syria, 1937, p. 355-368.

de bateaux pouvaient être faulement trés sur la plage de sable qui lui faisait face. On peut conjecturer que la rigue or dont Alexandro usa vis-à-vis des Tyriens et de leur ville amena un grund changement et rendit peu praticable le port égyptien, obligeant les navires à s'échaice sur la plage de auble qui s'était constetuée are sud de la digue. On conçoit qu'on ait voulu alors parer aux coups de mer per vent du sud en el erchest à amônager les re ils de la rade. Tant que subsistait, on effet, l'ancien port fermé, le dispositif des deux petites jetées formant chenal d'entrée suppléant à l'aménagement de la rade.

L'examen de M. Lucien Cayenx coupe court à toute discussion, car il démontre que les blocs déposés sur les récils de la rade sont d'une roche toute différente de celles qui constituent les récifs euxmêmes ou le fond de la mer autour des bloes. C'est donc l'homme qui a façonné et mis on place ces blocs. M. Lucien Cayoux coarte toute idée d'affaissement du sol marin ou de changement du niveau de la mer. Il trouve une analogie frappante avec le dispositif appliqué au port sauré de Delos, qu'il a étudié en 1906 et 1908. La technique est la même de part et d'autre qui mit en place, au moyen d'appareils de levage puissants et mobiles, des blom suignement disposés.

Ce rapprochement autorme à admettre que le travail d'uniénagement des re d's de la rade de Tyr a été entropris à l'épa ; a ludiénistique; mais pour une ramon molétermines, il n'a pas été achevé.

Cette hypothèse nous permet de résoudre (i) la contradiction qui ressort entre les renseignements foursis par Arrien, pour qui le part égyptien était un port fermé, et les renseignements de Strabon qui le dit ouvert. Le port égyptien d'Arrien serait celui que nous restituent les relevés du P. Poidebard et les collaborateurs les officiers de marine mis à su disposition par l'amiral Rivet. Le port sud ayant été ruiné par l'attaque d'Alexandre et biontôt ensablé, les navires n'eurent d'autre ressource que d'aborder dans l'anse sud formée par la nouvelle digue.

Pour s'embarquer, saint Paul sort de la ville (1), ce qui exclut qu'il soit question du port sidonien, missi bien que du port égyption d'Arrien. De plus, au moment des adicux, tout le monde se met à genoux sur la grève (aigialon), c'est-à-dire sur un bord de plage.

On conçoit les inconvéments qu'offrait ce port largement ouvert vers le sud-ouest et l'on comprend qu'on ait tenté, à l'image de ce qui s'étant fait ailleurs, d'y parer en aménageant les récils qui morquaient la ligne de l'ancien civage pour couper les lames de fond. Nous avons dit que le travail n'avait pus été nobevé.

On voit l'intérêt des résultats obtenus par la ferme opinidireté du P. Poulebard qui a su réunir les concours indispensables et mener à bien une enquête diffe a

On ne peut que souscrire au jugement de M. L. Cayaux; a Le problème de l'ancien port de Tyr est maintenant résolu, a Le l' Poidebard aignale que la même étude pourrait être entreprise à Saïda, à Ronad, à Geblé, etc... Le site de Sinyra (2),

¹⁴ Comptee randice Acad, der Inscripti, 1938, p. 262-263.

Actor des Apdires, xx1, 5-6. Simpra el l'imperiance de la côle nord de Syrie dans l'antiquité, dans Congrès fran-

que nous avons signalé depuis longtemps, vient précisément d'être examiné et Syrie en exposera prochaînement les résultats. R. D.

RICHARD STILLWELL, W. A. CAMPBELL, GLANVILLE DOWNEY, NABIH A. FARIS, JEAN LARAUS et DONALD N WILBER -- Antioch on the Orontes, It. The Exemptions 1033-1936. Un vol. gr. in-40 de 212 pages et 80 plans et planches, Princeton, Princeton University Press, 1938.

Le tome II comparte les études de détail qui suivent : Jean Lassus, L'Église cruciforme de Kaoussié à quatre bras égaux, orientés sur les points cardinaux. Une inscription place l'achèvement d'une des mosaïques en 387 de notre ère. M. Lassus reconnaît dans cet édifice le martyrion de saint Babylas, élevé par les soms de l'évêque Mélèce, vraisemblablement en 379 ou 380. Le corps de Melèce lui-même y fut déposé vers le milien de l'année 381 Et, précisément, on a découvert là un sarcophage qui paraît bien avoir renfermó deux corps. Cola a amené M. Downey à confronter attentivement les textes relateds in The shrinest of St. Bubyles at Antioch and Daphne.

M Donald N. Wilber étudie The Plateau of Daphus et notumement son régime de sources et d'adduction d'eau à Antioche, puis The Theatre at Daphue.

M. Jean Lassus décrit Une villa de plaisance à Daphné-Yakto, qui a fourni la célèbre mosaïque topographique, et se detrande si, au hou d'un établessement public (lieu de réunem avec bain).

çase de la Syrie (1919), favo. II, et notre Topographie histor, de la Syrie ant, et médiér., p. 118 il ne faut pas plutôt y reconnattre une villa qui serait divisée à l'orientale en haremble et sélomble.

M. Downey public les textes grees et latins, tandis que M. Faris étudie les fragments d'inscriptions confiques. M. Downey cherche aussi à préciser la relation entre une description de Jear de Cara et la mosnique découverte à l'introche figurant Gè et les Karpet (pl. 23).

Les plunches apportent une série de vues des principales mossiques découvertes au cours des recherches récentes à Antioche et dans les environs immédiats, auxquelles correspond un brof catalogue. Nous attendons avec une curiosité particulière la publication de la mossique au phènix (catal. nº 56). On trouvers aussi la reproduction d'une sèrie de fragments sculptés. R. D

- Al-Baládunt Kitáb Ansáb al Asraf, Éd en cours; Járusalem (University Press). Tome IV, 2 (éd. M. Schlæssinger), 1938; tome V (éd. S. D. F. Goltein), 1936.
- 2. Il califfo Mu'nwiya I secondo il « K. Ansab al-Aèrat » (Le Genealogic del Nobili) di... al-Balaguni, Traduz. annot... di Oiga Pinto e G. Levi della Vida, Rome (Libr. di Scienze e Lettere, 1938, Prix : 60 Lire

A lus seul, is a Livre de la conquête des pays s, qu'une traduction auglaise de Ph. Hittest Fl. Murgotten (New-York, 1916) a mis à la portée de tous, sufficit à assurer à al-Balüduri une place hors de pair parmi les historiens arabes. Voici que nous avons désorman accès à un antre ouvrage du même auteur : le K. Ansab al-Asraf. « Les généalogies des

nobles », dont un manuscrit unique avnit été découvert à Stamboul par C. H. Becker. Chacun des grands personnages des premiers temps de l'Islam y fait l'objet d'une notice très développée dans laquelle at-Baladuri rassemble toute la documentation qu'il a remeille à son sujet, puis au sujet de ses fils et petitslik. On trouve là maintes indications différentes de celles que produsent les nutres sources, et même bien des renserguements inconnus par silleurs. Muss l'intérêt majeur de cette compilation est de ne pas donner les biographies sous la forme d'un récit suivi et ordonné. man sous l'aspect de fiches décousues, celon la méthode adoptés dans les recueils de chindithe à propos de chique évênement ou aneodoto, l'auteur nous livre systèmetiquement toutes les versions - parullèles, divergentes, ou franchement contradictoires - qu'il a pu requeiller (et il s'est altaché à en recueillir le plus grand numbre possible), et indique leurs sources. Dans chaque ens, nous disposons ainsi de toutes les pièces du procès, si bien que ces récite peuvent être constamment soumis à la critique qui s'impose du fait qu'ils ont 616 transmis exclusivement par voie de tradition orale. Bref, e Les généalogies des Nobles suc classent parmi les textes les plus précieux que nous nyons sur les premiers temps de l'Islam

L'Université de Jérusalem a entrepris la publication intégrale de l'ouvrage, qu'elle a confiée à une équipe d'arabisants qualifiés : l'édition critique annotée qu'ils nous en donnent est irréprochable et mérite tous les éloges. Les deux volumes parus à ce jour contiennent les notices biographiques du calife Osman, de Marwan b. al-Hakam, de 'Abdollah b. oz-Zobair, des indications du plus haut intérêt sur l'affaire d'al-Makhtar et la guerre entre Quis et Kalb (tome V), et les notices mous substantielles, mais aucumement indignes d'attention, sur Yazid b. Mu'āwiya et 'Obaid-allah b. Ziyād (t. IV, 2), à propos desquelles se présentant en foule les renseignements sur des comparses.

De leur côté, O Pinto et G. Levi de l'ou-Vida nous donnent de la partie de l'ouvrage relative au calife Mo'āsviga une traduction fidèle, accompagnée d'une amotation des plus pertinentes, bien que présentée sans pôdanterie. (A la p. 7, nº 3, une vétille que les lecteurs de cette revue rectifierent sur-le-champ : Djairan déagnait, dans la réalité, l'entree orientale de la Grande-Mosquée de Dumas, le propylée oriental du temple untique, et par extension le quartier qui lui était contign vers l'Est.)

Aimi, les premiers chapitres de cet ouvrage qui nous soient désormés accensibles grâce à ces travaux impeccables, se rapportent aux Omeyyades : ils intéressent donc au premier chef ceux qui se consourent à l'instoire de le Syrie musulmane, et même de la Syrie byzantine. Les lecteurs de Syria ne seront certainement pas les derniers à se réjouir de disposer des maintenant d'une source d'informations sussi riche et auxi dique de foi.

J. Sauvager,

Institut FRANÇAIS DE DAMAS. — Les Monuments ayyoubides de Damas. Lavr. 1. Un fasc. in-4°, de 50 p. et 12 pl. Paris, E. de Boccard, 1938.

L'Institut français de Damis commence la publication d'une série de monuments élevés dans cette valte du mulieu du xie stècle au milieu du xuis. Aux descriptions archéologiques feront suite des ôtudes sur les institutions qu'abritaient judis ces monuments et sur la topographie de Damas à l'époque des Croisades. En définitive, autour de ses monuments, c'est la vie même de la capitale de Saladin, qu'on se propose de faire revivre. MM. J. Sauvaget et M. Ecochard sont les deux chevilles ouvrières de cette entreprise. C'est à leur collaboration nu'on doit la monographie sur le Tom-Leau de Safwat al-Malk où (1110-1111) apparaît une timide manifestation de la bichromie de l'apparoil, qui se développera rapidement.

M. J. Sauvaget a signé seul une étude sur le Dur al-Hadith de Nour ad-Du-Cette école de « tradition prophétique » a dû être élevée entre 1164 et 1174. Même auteur responsable pour le toubeau de Farroukh-Châh et de Bahrâm-Châh (vers 1229-1239), et pour la Madrasa Djaharkasiya (vers 1211, remaniée ou 1237).

L'influence mésopotamienne s'affirme sur ces monuments que les dégagements récents, presents par la municipalité de Damas, ont permis de mieux étudier.

R. D.

H Charles. — Tribus moutonnières du Moyen Euphrais (Documents d'Études orientales, t. VIII). Un vol. in-4° carré de xvit et 171 pages avec 24 fig. 4 cartes, 14 tableaux et 16 planches. Institut français de Damas, s. d.

On ne comprend pas pourquoi cet ouvrage est publié sans indication de date. Il s'agit de tribus moutonnères lière au Moyen Euphrate par une particularité curiouse elles sont nomades et pastorales en hiver, sédentaires et agricoles en été; la culture est à base d'urigation. Le P. Charles a visité tous leurs villages, a véau au milieu d'eux; sa documentation est precise et constitue une monographie complète sur les 'Agédèt dont l'établissement dans les régions de Dèr-ez-Zor, Sowêr et Abu-Kémèl est attesté depuis un siècle au moins.

Nous signalerous particulièrement la trousème partie où sont notées les contumes concernant la famille, la demeure, la parure, la transhumance, les cultures, la vie sociale. Les contumes concernant le maringe laissent encore apparaître : 1º ce que le prétendant donners au père de la jeune fille — qualifié à tort mi de « dot »; 2º les présents afferts pur le prétendant à la jeune fille; 3º ce que le père de la jeune fille donners à sa bille, a'est vérmablement la dot qui reste la bien propre de la femme. Noter que le cousin germain a le droit de préemption.

Les Agédat sont des sunmites dont la proyance est entretenne par les derviches rifà's qui circulent dans la région et aussi par le mulla local préposé à l'instruction coramque des garçons. En hiver, afors que tout le monde part pour la transhumance, on lause au village les enfunts pour étudier chez le mulla. Quelques femmes restent aussi pour faire le pain. En général, le mulla gagne sa vie en s'adonnant au tissage, « tout comme saint Paul », remarque le P. Charles.

Les conditions originales de la vie des Agédât, notamment leur cohésion tribale, sont menacées par l'irrigation mécanque qui fait de grands progrès dans la vallée du Moyen Euphrate. L'augmentation des surfaces cultivées amènera la fin du nomadisme; la vie pastorale sera abandonnés aux seuls bergers. R. D.

PÉRIODIQUES ET DIVERS

Sous le titre Die altsemitische Muttorgottin, M. Ditlef Nielsen, de Copenhague, vient de donner dans la ZDMG, 1938, p. 504-551, de très atiles observutions touchant les auraus dieux de Phánteie, Patestrue et Arabie. Une reserve s'impose, toutel in, à propos du système auquel M. Ne ison yeut plier tous ces cultes et ramener toutes les préoccupations religiouses, à savoir la traide priuntive die chere have. Ressestnere soled, dien-fils. Cette hypothèse est arbitraire et, duons-le, plus nuimble qu'atile paisqu'elle conduit le savent somitment à admettre que le caractère ustral primitif dei dieux s'est obscurei avec le temps pour disparaître à basse époque. Il n'y a qu'à ouvrir l'ouvrage devenu glamaque de M. Franz Cumont eur les Heligions orientales dans le pagunums romain pour constater que l'évolution s'est faste en sens inverse pour aboutir aux cultes soluires de l'époque romaine. Mais l'auteur prévient cette objection en assurant que la Babylonie et l'Asayrie avaient instancé en Commu un autre système stellaire. A vrai dire, mis à part les rapprochements arbitraires, nous ne percevons sueun caractère lunaire (1) s'attachant ou dieu El

(5) Le tauseau sert d'animal attribut à des disux qui n'ont rien de luneire. Aussi

Cette position de principe écartée, l'étude du savant sémitisant est pleine d'observations à retenir. Ainsi, trouvant le surnam de Huxim apphque a la déesse Athirat dans les inscriptions katabanités, il en conclut que la Hokman ou Sugesse de l'A. T n'est pas un produit actificiel des temps hellenistiques. Il en conclut, aussi, que la personnification de la Sagesse n'est pas une conception spécifiquement israélite, ni d'origine assyrobabylonienne, mais qu'elle appartient à une très ancienne couche de la mythologie sòmitique.

Le point le plus important de cette étude porte aur les trois groupes divins suivants ; 1º anciens grands dieux phéniciens, tels qu'ils apparaissent à travers les textes de Ras Shamra — Bu'al mis à part; 2º anciens dieux de l'A. T., principalement le dieu El (¹); 3º divinités de l'Arabie méridionale prises à un stade antérieur à celui des inscriptions minéennes et sabéennes. D'une manière indépendants, M Nielsen aboutit à la conclimien que nous avons déjà présentée, à savoir que ces trois groupes de grands dieux nous permettent de remonter,

ne pouvons nous admottre que le terme shor a taureau s, appliqué à El, caractérise son origina lunaire (p. 528-529). Cet animal n'est pas fet un symbole antral, mais de publianous. De même, en debors d'un concept théorique at apresentate, nous ne voyons rien qui autorise a resensatre El dans le dien lunaire Térab.

a) Car pour ce qui est d'Asbérab, l'A. T. la considère comme la parèire de Ba'al, non de El. A Ras Shamra, il en est de même, La parèdre de El est Asbérab-de-la-mer. La question est donc un peu plus compliquée que ne la présente le savant orientaliste. Dés le xive siècle, à Ras Shamra, nous sommes en pieux synarétaime.

pour les peuples qui les vénérent, à une civilisation primitive commune.

R D.

Orientalistische Literaturzeitung, mars 1939. - W. Righel., Das Archiv Amenophis IV (de même qu'en se transportant à el-Amarna, les acribes pharaoniques ont emporté les dernières archives du cègne d'Aménophis III, en rentrant à Thèbes, ils ont då y rapporter les documents concernant les dernières années d'Aménophis IV). Comptes rendus: Léo Frobennis, Ekade Ektab. Die Felebilder Fezzana (A. Scharff rand compte de cotte publication parue en 1937 qui embrasse non sculement la Tripolitaine, mais nussi la partie orientale de l'Algérie et en marque l'importance pour la plus ancienne civilisation égyptienne. Dara l'ensemble, on distingue ou nord de l'Espagne et dans le sud de la France, un style franco-kantabrien appartenant au Magdalémen, rencontré spécialement dans des envernes, et un atyle dit du Levant, qui correspond, en Afrique, au Capsien contemporain, semble-t-il, du paléolithique récent. Le atyle franco-kantabrien pousse sa pointe jusque dans le Fezzan. Toutes les gravures rupestres à l'est de ce point et jusque dans le sud de la mer Morte appartiennent au style du Levant, que Probemus caractérise comme civilisation du beauf (Rinderkultur). A Schnrff fait des réserves l'homme un troupeau de bœufs domestiqués ne doit pas remonter au poléolithique. Il discute aussi la question des zoi-duant représentations de Bes qu'il laisse en auspena. Les figures à tête ammale, en relation avec l'usage des masques, qui appartiennent surtout à la Rinderkultur, lui semblent se rattacher aux figures de l'art égyptien). I, von Stapelmohr, Ludofs von Studheum Reuse ins Heilige Land (P. Thomsen), Boris Maslow, Les Mosquées de Fès et du nord du Maroc, avec introduction de Henri Terrasse et notes sur six inscriptions de Fès et de Taza pur E. Lévi-Provençal (R. Hortmunn),

tdem, avril 1939. - Otto Franks, Die Spuren der Nestorianer in China, d'après P. Y. Sacki, Mario Buffa, Nuova Haccolta di Iscrissoni Etrusche (K. O)zacha : réunion de 1 209 inscriptions). G. Ryckmans, Grammaire accadienne (W. von Soden) Elias Bickermann, Der Gou der Makkabüer (K. Galling : constitue un progrès sur Schlatter, Schürer et Ed. Meyer). Charles-F. Jean, Lo miliou biblious avant Jesus-Christ, IH(G. Kittel). L. A Mayer, Annual Bibliography of Islamir Art and Archaeology, India excepted (E. Kühnel). Ph. K. Hitti, Hustory of the Acabe (W. Björkman). Th. Nöldoka, Geschichte der Qorans, III. Teil von G. Bergsträsser und O. Pretzl (J. Fück : 2º édition de cet ouvrage classique).

The British Museum Quarterly. Vol. XIII, No i (1939) (Oxford University Press) — Ce fascicule public un nouveau type de mounaie d'or provenant de Same Justin II et Tibère Constantin, et un manche en bronze figurant un sunglier. Note concernant les dermères fouilles de Sir Leonard Wooleysur le site d'Atchana, près du lac d'Antoche, site de l'ancienne Alalakh. Le palais, avec étage, a été complètement dégagé. La

274 SYRTA

planche XII reproduit des objets récemment trouvés,

Quelques indications sont également données sur la quatrième campagne (1938) de fouilles de M. Mallowan à Tell Brak en Djezeré. Un palus de Naramsia, roi d'Agadé, a été reconnu et des tablettes de cette époque (vers 2500) ont été découvertes, sans qu'elles livrent le nom de cet ancien site. La planche XIII a montre une série de secaux de l'époque de Djemdet Nast en pierre, coquille ou faïence. Très curieuses sont les idoles en pierre reproduites planche XIII b, quelques-unes à plusieurs têtes.

NOUVELLES ARCHÉOLOGIQUES

Figurines égyptiennes d'envoûtement, - M. Jean Capart, le savant directeur général des Musées royaux d'art et d'archéologie de Bruxelles, a nu acquérir un lot fort curieux de statuettes magiques égyptiennes dont l'intérêt est singulièrement aceru par les textes en écriture hiératique qui y sont peints et qui peuvent être rapprochés des textes exécutoires publiés par le prolesseur Sethe et dont nous avons discuté un même (Syria, 1927, p. 216-233). M. Capart a eu la libéralité de confier l'étude des nouveaux textes à un jenne egyptologue françain, M. G. Posener, queupé à déchiffrer des figurines semblahles conservões au Musée du Caire (4) et à qui revient le mérite d'avoir détermine la destination de ces objets.

MM. Capart of Posener sont d'accord

4) Voir la communication de M. J. Capant à l'Académie des Inscriptions, Comptes rendus, 1939, p. 66 et aury, avec une panche.

pour fixer ces textes, comme ceux de Sethe, non à la XI^e dynastie, mais sons la XII^e. Voici le possage de la note de M. Pesener qui concerne les Asintiques :

« Dans les textes de Berlin, les pays syro-palestiniens sont au nombre de vingt, la liste des princes donns les nome des souveraine de quatorze pays; certains de ces pays ont de deux à quatre princes. Les nouveaux documents contiennent une liste de plus de auguante pays et princes. Dans la majorité des cas un seul prince est nommé par pays. Lorsqu'il y a deux souverains, le texte précise que l'un d'eux gouverne la partie sud du pays, l'autre la partie nord. On est ainsi obligé d'abandonner l'hypothèse de Sethe qui voyait dans la piuralité des princes la preuve d'un régime collègial partageant le pouvoir entre plusieurs chefs, comme il l'était à Carthage entre les Suffètes ou à Rome entre les Consuls Les nouveaux textes confirment au contrare l'explication de M. Dussaud sur une dryisjon territorialu du pouvoir (Syria, 1927, p. 219).

Les princes portent le titre de hq3; mus ceux du pays Kwhv—qui ressemblent singulèrement à Kassu (Cassites)—s'appellent Wrn Whit, agrand des tribus a Deux contrées n'ont pas de souverains; c'est le cas pour Bybles qui est nommé dans la phrase « les tribus de Kbn a et pour '3qti, qui doit être Irquia d'El-Ameria, Arké dans le vositage de Tripoli : là aussi on mentionne seulement « les tribus (), »,

Parmi les nome nouveaux géographiques, on a pu identifier : Migdal

F Possesses, Complete rendult Acod., 1939 p. 71 at 1939.

(m-ktrj), Suhem (ukmini, anlleurs shmm), Apheq (ipqwn), Hasor (hdw3i), Bet-Shemesh (lovtšmisv), Simbon (šmov'nov).

Les noms propres des princes asintiques ne sont pas moins intéressants, ils font apparatire le plus souvent les noms des dieux Adad, "nime ("Amm), et El, « Le nom divin "nie que M. Dussand a proposé de reconnaître dans deux noms propres des textes de Berlin, se rencontre sur les figurines dans un théophore certain : "pre - "nie (1). »

Evidemment, les pharaons de la XIIII dynastie entretennient une chancellerie parfintement au courant de l'organisation politique de Canuan. Pour terminer il faut signater les difficultés considérables de déchiffrement que M. Posener a rencontrées et qu'il a, au jugement de M. Canuart, brillamment surmontées.

R. D

Les antiquités d'Aksum ont éte relevées en 1907 par la « Deutsche Aksum-Expedition » sous la direction du professeur Littmann asseté des architectes D. Krenker et Th von Lüpke. En 1936, le Ministère de l'Afrique Italienne a chargé le distingué archéologue, M. Ugo Monneret de Villard, d'étudier la zone archéologique d'Aksum et d'y préparer des fouilles méthodiques. La principale stèle d'Aksum, haute de 24 mêtres et qui gisait sur le sul en cinq blucs, a été embarquée à Massarra pour être érigée à Rome

La prospection archéologique a été menée activement par M. Monneret de Villard, dont un sait les beaux travaux en Égypte et Nubic. Le résultat en est publié sous le titre : Aksum, ricerche de topographia generale (Analesta Orientalia, 16), Rome, Pontificaim Institutum Biblicum, 1938 (m-4° de z et 138 pages). L'ouvrage se compose de deux parties : Topographia stories di Aksum et Documenti qui groupent tout ce qui a été publié jusqu'ici sur le sujet. Il ne reste plus qu'à soulanter que les fouilles pestiquées sous la bante direction de Monneret de Villard étendent le champ de nos commissances.

R/D

Découverte en Autriche d'un lot d'objets consacrés à Jupiter Dollchenus, — Sur le site de Mauer a d. Url, district du Niederdonau, à environ 130 km à l'ouest de Vienne, près de le ligne de chemm de fer Vienne-Linz, on a mis au jour, en mars 1937, deux dépôts d'objets non loin de la maraille de la forteresse romaine. Un des dépôts contenut un nombre considérable d'objets en métal, fer, bronze, argent, l'autre renfermant une centaine de tessons céramiques (1)

Dans la centaine de pièces de métal on compte environ trente objets qui, par leur motif ou l'inscription se rapportent au culte de Jupiter Dohchenus. Une statuette à peu prés intante de ce deu se dresse sur le taurenn qui, lui-mèr e, pose sur un socle; le fout, mesurant 0 m. 32 de hant, a été consusré par le vétéran Marius Ursimis. Un relief parte le deu sur le taureau, fais int face à Juno Reg, us so parêdre, dressée sur une borse

¹ Il New Fahrer durch der Sondermuntellung - Der grosse Delicher excood om Mauer a. d. Uel », Vienne, 1938, et Forschungen und Fortschritte, 20 feverer 1939.

Daux granda étendarda de bronze sont de forme trangalaire. L'un (haut.: O m 63), conronné par une Victore, est décoré de haut en bas des rebels suivants : un augle; les bustes de Sol et Luna; Juppater et Juno chacun sur son unmai attribut, aufin lès deux Dioscures avec leur cheval.

Vingt-trais ex-voto en feudie d'argent (aus d'annem Silberblech) de 0 m. 17 à 0 m. 37 de longueur, évesés vers le bas, se terminent en une sorte de palme dans le haut. Le dieu y est représenté sur le taurenc Seize de ces objets portent une inscription.

Le dépôt de ces preces, peut-être pour les mettre à l'ubri d'une invasion, est attribué au me siècle de notre ére

R. D.

Le Djebel Sindjar. — Une prespection céramique a été entreprise dans cette région, à l'ouest de Mossoul, par M Seton Lloyd (1), au nom du Liverpool Institute of Archaeology (Neilson Expedition). L'occupation de cette région s'est révélée intensive depuis l'époque préhistorique jusqu'à l'époque romaine.

La très ancienne route venant de l'auest bibirqueit à Tell Brok, où fouille M. Mallawan. Une route gagnait directement l'est pour attendre le haut cours du Tigre par Tell al-Hawa, plus au sud une route se dieigent vers Nimive en traversant le Sindjar. Les aites, dits préhistoriques, fournissent des outils en obsidienne et une cérumique pointe du type d'el-Obeid. Extrêmement rares sont les tessons du type de Tell Halaf, si fréquents sependant à Tèpé Gowen, Nimive et Arpatchiya

Le savant archéologue recommande à l'attention des futurs fomilieurs Teli Khoshi et Tell Irmah, Celui-ci porte en son centre une ziggurat et paraît contemporain d'Ashur, Le premier est une ville fortifiée de plan ovale.

M. G. Reitlinger a complèté cette exploration par l'étude des monuments d'époque médiévale (1). R. D.

ERRATUM

Dans Syria, 1939, p. 61, l. 10

Au lieu de syrieure, bre syrieure (1) et reporter nu bas de cette page la note planée par erreur à la page 58.

Lo Gérant : Georges Uni-Ghuinnin

³ Some Ancient rates in the Singur district, dans Iraq, 1938, p. 123-142. Carte du Bureau topographicas des Troupes françaises du Levant Kalmeblie-Sinjar (cd.), 1937 au 200.0000

Medicoal antiquities west of Mond (bid., p. 143-156.

LES FOUILLES DE RAS SHAMRA-UGARIT

DIXIÈME ET ONZIÈME CAMPAGNES AUTOMNE ET HIVER 1938-39.

RAPPORT SOMMAIRE (1)

PAR

CLAUDE F.-A. SCHAEFFER

La dixième campagne de foulles à Ras Shanra qui devait avoir lieu au printemps 1938 a été retardee par suite de diverses circonstances à l'autoune de la même année. La difficulté de trouver de la main-d'œuvre indigene alors occupée à la récolte des olives et aux semailles, avoit cause un nouveau retard à nos travaux. Ce n'est qu'en janvier de l'année 1939 que nous avions pu terminer cette dixième campagne. Comme notre campagne suivante devait commencer dejà au mois de février, nous avions decidé de continuer nos recherches et de souder la onzième campagne immédiatement à la précédente. De cet airangement resultant une économie de temps et des frais de voyage de la Mission. En outre nous avons pu parer ainsi, du moius partiellement, à la perte subie par le builget de la Mission à la suite des dépreciations successives de notre monnaie.

Les troubles politiques qui serouaient alors le pays des Alaonites n'ont que faiblement affecté nos travaux. Il va sans dice que nous étions, comme toujours, admirablement épaules par les autorités françaises à Beyrouth et a Lattaquié, que nous tenons à remercier en la personne de M. Henri Seyrig, directeur du Service des Antiquités, M. le Géneral Callaux, commandant su-périeur des troupes et M. le colonel Rocques, commandant de l'air au Levant.

² Ce rapport a été la le 16 , cm 1939 devant l'Académie des Inscriptions et Bulles-Leitres. Il fait suite aux rapports sur les neuf précédentes campagnes : Syria, X, 1929, p. 285-297; XII, 1931, p. 1-14; XIII, 1932,

p. 1 a7 XIV 1983, p. 98-127 XV 1994 p. 106-136 XVI 1935, p. 151 176, XVII, 1936 p. 106-149 XVIII, 1937, p. 125-154 XIX 1938, p. 198-235 at 218-384

Malgre l'impossibilité dans laquelle nous nous trouvions de lournir un rapport sur les résultats de notre dixième campagne. l'Academie des Inscriptions et Beiles-Lettres, sur la proposition de son secrétaire perpétiul, le Conseis des Musees Nationaux, sur la recommandation du conservateur du departement des Antiquités Orientales, M. Contenau, et la Caisse Nationale de la Recherche scientifique, à la suite de l'intervention de M. Lecouturier, nous ont accordé et fait parvenir les subventions pour la onzième rampagne directement en Syrie. Ainsi nos recherches ont pu être continuées sans interruption depuis octobre 1938 jusqu'au mois de mars de l'annee suivante.

Les recherches ont porte sur deux régions différentes du tell. Nous avons d'une part, continue le dégagement des quartiers d'I gant groupés autour des grands sanctuaires consacres à Baal et à Dogon, sur l'extrénute N.-E. de la cothne; d'autre part, nous avons poursinvi le degagement du heau quartier de la ville reperé en 1937 sur l'extremité N-O du tell, face au port, et où nous supposions l'emplacement du palais d'Ugarit. Cette hypothèse s'étant confirmée au cours de nos fouilles, nous avons concentre notre principal effort sur cette partie du tell, arrêtant les recherches du côte Est. Il nous était impossible de travailler, comme jadis, simultanément sur deux chantiers, par sinte de la reduction du nombre du personnel scientifique de la Mission que nous avons ête e intraînt d'opérer. Malgre cela, pendant toute la durée de cette longue campagne double, nus recherches ont progressé methodiquement, grâce au devouement de nos collaborateurs. Mine Schaeffer, Mine Bochling, dessinatrice, et de nus deux architectes eprouves. MM. Paul Pironin et Jacques Fagard (1).

I - Fouilles dans les quartiers N - E. d'Ugarit Dans les quartiers d'Ugarit situés dans la region N E du tell, nous avons mis au jour de nombreuses habitations privées pourvues chacune d'un caveau de famille installe dans le sous-sol. Serrées les unes contre les autres, ces habitations formaient des quartiers compacts qui témoignent de la densite de la population d'Ugarit, Nous réservons leur description pour une occasion ulterieure quand le dégagement nous aura permis d'attendre ici les limites de la ville, ce qui ne tardera pas.

[·] Notre ami Georges Chenet n'avait pu se joindre à nous pour raison de sante

Parmi les nombreux vases, bronzes, cylindres, cachets, amulettes ou parures de toute sorte retirés de ces habitations ou de leurs caveaux funcraires, nous désirons cependant faire mention ici de trois trouvailles importantes

Une tasse intacte du type de Camares, Minoen Moyen II. Dans le dromos resté intact d'une tombe du H^e niveau, nous avons recueilli une tasse complète



Fio. 1. - Vue d'av on E.-O. de la montié N. du let de Ras Shamra

A chantler Est (région des temples de Dagon et lisai et de la faite de la fahitelhèque). Il chantler Quest (région du polats, des archives économiques et diplomatiques et de la forteresse). Photographie due à la 39° estudire périenne du Levant

de cette belle ceramique dite de Camarès, datant du Minoen Moven Ha de la classification de Sir Arthur Evans. Cetti fameuse ceramique, attribuée au temps de la XII^a dynastie egyptienne, etait restee en usage a Ras Shainra jusqu'au xvin^a sicrée avant notre ère, ce qui équivant à un abaissement d'un siccle environ de la date proposee pour la fin du Minoen

Moyen II. Cette opinion " se confirme maintenant par le fait qu'à Ras Shamra les trouvailles cretoises du Minoen Moyen se révèlent être contemporaines des debuts de la I^{ro} dynastie babylonienne, fixés jusqu'ici autour de 2000, mais qui doivent maintenant être descendus au xix⁶, sinon au début du xviii⁶ siècle

Cette nouvelle trouvaille du Minoen Moyen à Ras Shamra confirme la



Fro 3 Deux vertebres humaises fraversées par une flèche de bronza (tombe (NXV),

forte emprise crétoise à Ugarit, dont le port constituait la base ou une des bases du commerce crétois en Orient.

Vase en forme de cabane. — Ces rapports entre Ugant et le monde Égéen sont illustrés par une autre pièce trouvée pendant cette campagne : un vasc en forme de cabane à toit. en cône arrondi, munie d'une porte que l'on peut fermer par une barre transversale [0]. Cecurieux type céramique, unique jusqu'ici à Ras Shamra et en Syrie-Palestine comme d'une façon générale en Orient, est par contre connu en Crète, à Mélos et en Grèce et se retrouve en assez grand nombre en Europe, de puis la Russie jusqu'en Allemagne du Nord et en Italie. Nous avons donc ici un lien nouveau qui, par l'intermédiaire de l'Égée, relie Ras Shamra-Ugarit aux civilisations de l'Europe protohistorique et dont l'intérêt, pour la chronologie absolue du Bronze européen,

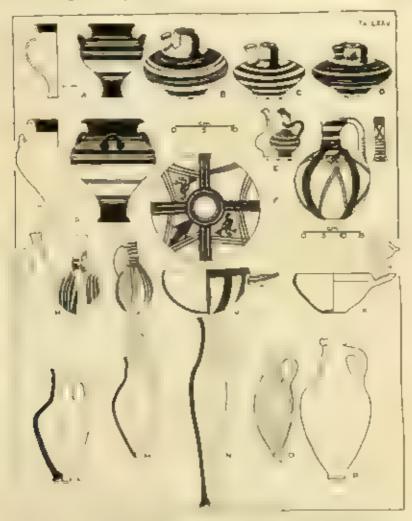
encore imparfaitement établie, est considérable.

Vertebres humaines percees d'une fleche en bronze. Dans une tombe collective ou de famille en usage depuis le xvi^o siècle probablement, et certaine-

⁽¹⁾ Cf. notre support de la neuvième campagne, dans Syria, X1X, 1938, p. 203 sa., et nos Ugardica I, p. 54 et surv.

⁽⁴⁾ Un vare de forme approchant avect etc frouvé pendant notre cinquième campagne de fombes en 1933

ment jusqu'au milieu du xive, fig. 3 a 5, nous avons retiré d'une accumulation considérable d'ossements provenant de sujets adultes, apparemment enterrés au même moment, deux vertèbres encore en connexion anatomique, percées par une flèche de bronze, fig 2. D'apres un examen aux rayons X opèré par la docteur

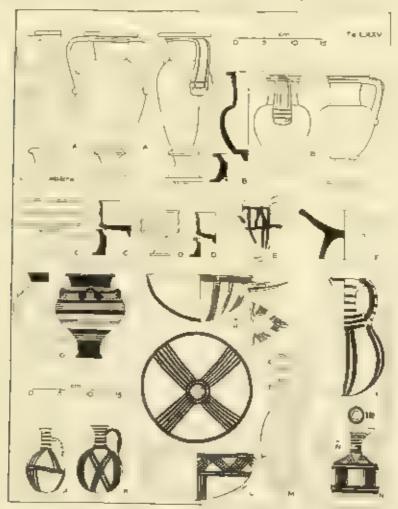


F10. 3. — Types ciramiques de la tombe LXXV Chambre finéraire. (Fig. 8 à 5 d'après des dessins de A. Schangers-Boundsen).

Jarry, radiologue des hôpitaux de Saint-German, la pointe de la flèche avait pénetré jusqu'au centre du canal medullaire et cause une blessure amenant une mort rapide ¹. Les vases mycémens, fig. 3, et en albàtre, fig. 4A-C, retirés de la

[,] Cf. la note du docteur Jarry jointe à ce rapport, p. 293.

mênte couche que les vertèbres, datent de la première moitié du xive siècle. A cette époque, Ugarit a dû être le théâtre de troubles ou d'une guerre. Precisement pendant cette campagne, nous avons pu constater qu'Ugarit

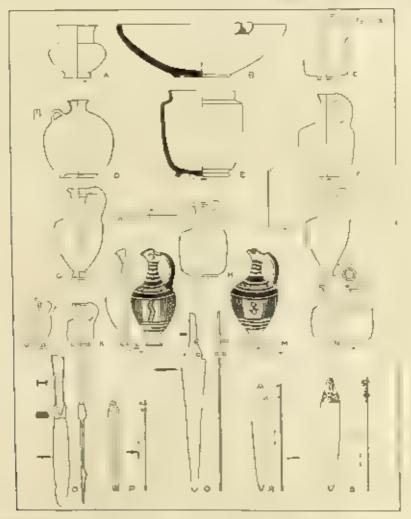


Fro. 4 Types de vases en terre custe et en a batre de la tombe LXXV. A. L dans la chambre funéraire D-N dans l'ossuaire, parlie supérieure.

etait non seulement un centre intellectuel et commercial très actif, mais aussi un point strategique de haute importance, parfaitement équipé militairement.

II. — Les fouilles dans le quartier officiel d'Ugarit, sur l'extrémité
 N.-O. du tell. Nous passons ici à la description des principales découvertes

faites pendant nos fouilles sur l'extrémité N -O du tell. La position respective des deux chantiers est visible sur la photographie d'avion, fig. 1. C'est sur ce point du tell qu'aboutissant la route rehant la ville aux quartiers situés en bordure de



Fin. 5. Types céramiques et de bronze de la tombe LXXV Tous, à l'exception de 0, proviennent de la couche inférieure de l'ossuaire.

l'ancien port d'Ugarit, le Minet-el-Beïda actuel, route qui est toujours en usage.

Au cours de notre neuvième campagne nous avions dégagé dans cette région du tell un bâtiment important a contenant une vaste salle dont le toit était supporte par quatre piliers en pierres de taille.

(1) Cf. notre rapport dans Sprie, XIX, 1938, p. 313 et suiv.

Ecurie royale, manège et remise à char. Ce n'est que maintenant que son dégagement est achevé, que nous pouvons nous rendre compte de la destination de cet important bâtiment. Il abritait une écurie à sol pavé et un manege pour le dressage des chevaux. Il est probable, d'autre part, que dans la partie Est de la salle, on avait l'habitude de remiser les chars de combat on de chasse dont nous savons que l'on se servait à Ugarit. Des con-



Pro. 8. - Dette entrées successives du bâtiment à l'ecurie et au majege du maie base de en moi et pauce

duites d'eau qui rejoignent le grand égout
collecteur muré passant sous le bâtiment
et des gargouilles qui
traversent les murs extérieurs et se jettent ;
dans une ruelle permettaient le lavage à
grande eau du sol pavé,
ce que facil tait encore
l'inclinaison trèsaccentuée du dallage dans
le sens de la longueur
de la satle

On ne peut, d'ailleurs, douter du caractère officiel du grand bâtiment à la salle aux pilors, du frit de l'absence de toutes installations caractersant normalement les habitations à l'garit pas de cuisine, pas de puits, pas d'installations hygieniques et pas de caveau funeraire dans le sous-soi. En échange les entrées sont monumentales, la porte principale à 5 m de largeur et nous y trouvons, pour la prenière fois à l'garit, l'emploi de colonnes, fig. 6.

Entrée monumentale flanquée de colonnes en bois — Les colonnes en bois, dont certaines atteignaient 75 cm. de diametre, ctaient posées sur des bases en pierre calcure fine, de couleur blanche, sans aucun décor, présentant à la partie superieure un disque en relief legerement plus petit que la circonférence de la base et sur lequel s'appuyant le fût. Ces colonnes, employées par paire et élevees juste dernère les seuls divisant les entrées en trois





passages se révelent être une caracteristique des grands hâtiments publics d'I garit. Un paralleli cependant non identique est donne par l'entree du palais degagé par Sir Leonard Woolley a Atchana au Nord de Ras Shamra. En attendant que nous ayous terminé le degagement de l'ensemble des bâtiments dont fait partie celui à la salle aux piliers, nous nous gardons de mettre un nom sur cette architecture aux entrees flanquées de deux colonnes. Elle pourrait fort bien être originaire de la Syrio du Nord, bien que les ressemblances aver l'architecture égecnne ne fassent pas defaut. Il faut probablement considerer comme assez complexes les influences qui ont pu marquer cette architecture à l'garit point de rencontre de tant de civilisations.

Residence du gouverneur militaire d'Ugarit et arsenal. Nouveaux textes en cunéciormes. Quant nux objets isolés rencontrés dans les nombreuses

pròces situées au Sud de la grande salle, ils sont peu nombreux, mais significatifs. Ce sont notamment des textes en cunéiformes, disséminés dans une zone autour de l'entrée principale, où ils avaient probablement été abandonnés lors du pillage qui avait précédé l'incendie. Parmi ces textes, le plus grand de par sa toille, d'apres M. Thureau-Dangin qui en assurera la publication, constitue un état d'armes, ares et frondes, distribués à des



Fig. 7. Accumulation le qu'els avant servi de balles de fran le états la lecteresse.

soldats, dont la plupart, fait à retenir, sont d'origine sémitique à en juger d'apres feurs noms. Des accumulations de galets retrouves par nous dans la même région, fig. 7, montrent le calibre assez respectable des pierres lancées par les frondeurs d'Ugarit. Il est probable que dans les nombreuses et vastes pièces au Sud de la grande salle aux piliers, le bâtiment abritait les arsenaux d'Ugarit. Il n'est pas impossible que ce fut là aussi le centre du commandement multique de la ville, puisque nous y avons retrouvé un message en cunciformes

¹ Ser Leonard Wootley, Facavations at Atchana Halakes 1938 dans Intequaries Journal, XIX, 1939, pl. III, care 5, 10-11.

accadiens adresse par le rot de Beyrouth à son fils, alors gouverneur d'Ugarit ⁽¹⁾.

Le bâtiment à la grande salle a pour limite au Sud une rue et une place, sous laquelle se trouve l'entrée de curage du grand collecteur muré, fig. 8. Au delà nous avons commencé de mettre au jour un autre bâtiment, plus



Fig. 8. — Au fond, à gauche, antrée du bât,ment contenant l'écurle et le manège, sons le riveau de la piace, en avant, l'entree de curage de l'égout collecteur. En avant, à droite, l'angle N. W. du bâtiment aux archives.

important encore à en juger par la largeur de son entrée dépassant 7 m., le diamètre des colonnes et la qualité des murs extérieurs, cleves entièrement en pierres de taille, fig. 9.

Les archives diplomatiques etéconomiques des rois d'Ugarit. — Dans les pièces assez étroites situées le long de la façade Nord, nous avons également rencontré des tablettes.

lei, copendant, elles n'étaient pas dissemmees, comme dans le bâtiment en luce, mais groupees par priquets, au nombre de plus de dix parfois, à l'emplacement où jadis elles avaient été conservées. Aueun doute, neus avois mis la main iet sur les archives economiques et diplomatiques des rois d'Ugarit. Parim les textes recueilles jusqu'iet, transcrits et tradiits avec dibgence par M. Virolleaud qui en prépare la publication prochame (a), il y a des pièces comptables, des listes énumerant jusqu à 90 noms de villes ayant fait partie du royaume d'I garit avec indication des impôts ou du nombre de soldats qu'elles devaient fournir à la capitale, enfin plusieurs lettres destinées au roi ou à la reine.

O Co texte sera pub is par M. Ch. Viro seaud.

D Un premier article paraltra dans Syria, à

la surte de ce rapport, l'ensemble des textes formera un fasocule de la publication définitive

Lettre de Suppiluliuma à Vand, roi d'Ugarit. Nouvelle confirmation de la date des textes d'Ugarit. Parim les lettres, l'une est adressee au roi NQMD au temps ou fut constituée à Ugarit la collection de textes mythologiques et religieux anterieurement déconverts par nous L'expediteur du message est le celèbre roi hittite Suppiluliuma, le contemporain des Amenophis III

et IV. Ce document apporte une confirmation nouvelle et decisive pour la date que
nous avions attribuéà nos tablettes alphabétiques : la premuère
montré du xive siech
et la fin du xve.

Vase avec curtouche de Ramsès II. — Mass les archives diplomatiques d'I garit semblent étendre leur documentation sur une



Piu. 9 Latrée avec base de colorne et au e du bûtiment col·le nant les archives communiques et dipententiques

plus longue période, puisqu'elles contiennent des textes trouvés en assessation avec un grand vase en albâtre qui, d'après le cartouche grave sur son col, fig 10 constitue un cadeau diplomatique envoye par Ramsès II. Cette trouvaille celure, d'ailleurs, parfaitement la position politique d'Ugarit Contraints de se joindre à la confition hittite, les rois d'Ugarit n'ont pas rompu les relations avec les phuraons et ont su se dissocier de leur partenaire hittite, des que l'aventure tourna mai dans la plaine de Qadesh ¹⁰

Textes rédigés à la fois en cunciformes alphabetiques et en accadien Nos nouveaux textes sont rediges pour la plupart dans l'ecriture alphabetique de Ras Shanra. Un certain nombre sont en accadien et il y en a qui montrent

⁽²⁾ Cf. & se sujet notes l'genifice, I, p. 87 et suit

la particularité d'employer simultanément ces deux systèmes cunétionnes, ce qui atteste la maîtrise des scribes d'Ugarit.

L'emplacement du palais d'Ugarit — Le degagement du bâtiment aux archives n'étant que commencé, nous ne pouvons décider s'il fait partir integrante du palais ou en constitue seulement une annexe. L'emplaciment du



Fio. 10. — Fragment do col de très grande parte en albâtre avec curtouche de Ramaia II

palais a, cependant, pu être délimité dès cette campagne dans le voisinage immédiat des archives. Il occupant une position dominante, avec vue sur la mer non loin de l'entrée principale de la ville. Les premiers murs, entièrement en pierres de taille, mis au jour présentent des fentes pour le logement des poutres, fig. 11, et font pressentir l'importance du bâtunent. Il a été ravegé par un incendie d'une rare violence qui a transformé par endroits les pierres calcaires des mars en une masse de chaux avec des vitrifications coulées vers le bas, en forme de ventables stalactites.

Bases de colonnes en cuivre plaqué d'argent. — La richesse de la décoration intérieure du palais est attestée par l'emplos de bases de cotonnes en cuivre revêtues d'un placage en argent. D'après la forme de la base, il n'est pas impossible que le fût ait été creux et egalement en cuivre, ce qui rappellerait évidenment les deux fameuses colonnes que balomon fit ériger devant le bant des bants du Temple de Jérusalem.

Découverte d'un ouvrage fortifié. — Mais le monument architectural le plus important mis au jour dans cette region du tell pendant cette double

La poterne et le giaco vos du Nord vers le Sad



campagne est un ouvrage fortifié qui devait défendre à la fois le palais et l'entrée principale de la ville. Le fait que cet ouvrage fait face à la mer prouve que c'est de ce côte que le danger menaçait I gant Et, en effet, la ville succombuit finalement à l'invasion des Peuples du Nord et de Mer, que les do-

cuments contemporains décrivent comme ayant progressé à la fois par terre et par mer. La découverte de cet important ouvrage est due à un sondage opéré sur la pente Ouest et au pied du tell en vue de l'établissement d'une nouvelle décharge pour nos déblais installés maintenant plus au N.

Un cimetière de l'époque romaine. — Après avoir évacué les couches superseures dans lesquelles un assez important cimetière de l'époque romaine était installé, nous



Pro. 11. — Détait d'un des murs en pierres de taille du palais montrant la fente pour le logement d'une poutre.

L'écurioment des dans uns uns qui étaient en contact avec le poutre a été mainleun par de poilts supports et bais pour éviter t'égranieuse à du moir après le désangement

avons dégagé plus bas les tours d'une construction impressionnante élevér jadis sur le flanc du tell et couvrant toute le pente depuis la crête jusqu'au pied de la colline.

Glacis en pierres et tour carree. La partie inférieure le la pente, apres avoir été égalisée, avait éte recouverte d'un lourd glacis de pierres, incliné à 45 degrés visible, en partie, pl. M. III. De la base de ce glacis emirge une puissante tour carrée de 14 m. de côte. Ses murs epais de 5 m. abritaient une seule salae dont nous n'avons pas retrouvé de division. Cette salle était accessible du côté de la ville et à inshauteur par une porte large de 4 m. dont seuls les paissants seuls sont en place quoique affaisses, fig. 12. En face de cette porte, un chemin, en partir consolide par un pavage ou un revêtement en béton, montien pente douce vers la crête du teil, borde des deux côtés de salles largement ouvertes dans lesquelles ont pu être installés les corps de gardi

Poterne et couloir souterrain. — Afin de permettre aux défenseurs de sortir rapidement de l'ouvrage pour se jeter sur l'ennemi ou se porter au secour-



Pro. 12. - Raccord entre in tone carcer et l'ouvrage sur la pente.

An tond a parche, l'entrée marée da put aix supters a tover ou colle la doubl operable. An esteu est dous affices gepe breed els accès avant la colle double la la parte de la suffe présente du colle dour du quartier de la ville situé au port de Minetel-Beida, un couloir souterrain coudé, qui contient un escalier à marches basses permettant aussi le passage des chevaux, conduit de l'intérieur de l'ouvrage à une poterne de sortie située à la base du glucis et protégée par le saillant Sud de la tour. Les jambages de cette poterne n'ont pas moins de 6 m, de haut et supportent un linteau d'un seul bloc large de 2 m, pl. XLII Le couloir souterrain est voûte en encerh diement et atteint 5 m, de hauteur. La qualité de la taille des blocs est visible sur la photographie de détail, fig. 13,

Le coulour souterrain et la poterne anciennement murés.- Mais

la hardiesse des constructeurs avait devancé leur savoir technique. Par suite de la pression de ce pesant ouvrage sur un terrain en penta et malgré la grande profondeur des fondations, des tassements s'étaient produits, notamment dans la voûte du passage souterrain aboutissant à la poterne. On avait d'abord voulu enrayer le glissement des assises par des accrochages en queue d'aronde, fig. 14 Finalement on fut obligé de renom er à l'utilisation du couloir souterrain dont



Fig. 13. - Détail de la voûte du couloit souterra à aboutissant à le puterne.

l'entrée inteneure fut murée, fig. 12. On fit de même de la poterne que nous avons retrouvé fernice par un mur en grands blocs qui retenant les matériaux de remplissage tombés dans le couloir après l'effondrement de la voûte.

Etendue de l'ouvrage. Ni au Nord mau Sud de la tour carrée nous n'uvons encore atteint l'extrémite du glacis. De plus, le raccord de l'ouvrage avec le palais situé en haut de la pente n'est pas encore éclairei par la fouille. Mais ce que nous avons déjà pu nettre au jour de cet ouvrage suffit pour n'entrer

le remarquable développement atteint par l'architecture militaire à Ugarit dès le milieu du H^e miliénaire.

Date de l'ouvrage. — Les objets les plus récents retrouvés à l'intérieur de l'ouvrage ou en contact avec lui datent sans exception de la première moitie du xive siècle. D'épaisses couches de cendres accumulées au pied du glacis attestent par leur contenu archéologique que vers le milieu du xive siècle l'ou-



1 . 1 1 1, assue superioure de la volte du con c.r santerrain montrant les galème d'accordinge en quone d'arondo.

vrage avait subi une prenatre destruction, mais qui n'était que partielle La principale opoque d'utilisation de l'auvrage se pace donc certamement dans les limites du seche qui va de 1450 à 1350. La question de la dati de sa construction ne sourait être discotec utilement qu'après l'achèvement complet du degagement. Cependant dès maintenant il nous semble que le système très perfectionné avec ouvrages de flanquement adopte à l'garit ne peut guère être autérieur à 1600, en chiffres ronds.

Origine de cette architecture. Quant à l'origine de cette architecture inditaire, certaines particularités, autaniment les hauts glacis à surface protégée d'un boucher de pierres se retrouvent, en dimensions généralement plus modestes, dans quelques-unes des forteresses palestiniennes des la fin du Bronze moyen. Mais en Palestine cette architecture est intrusive et on a

¹⁴ A.-G. Bannota, Manual d'Archiologie biblique, I, Paris, 1939, p. 145 m.

prononce tet le nom des Hyksos que l'on tient deja pour les auteurs d'un eystème de fortification tout à fait différent, celui qui est protegé par de vastes levées de terre. Des découvertes anterieures nous ont familiarise avec les constructions elevées à l'garit durant l'époque contemporaine des Hyksos et c'est pour cela que nous pouvons leur refuser la paternite du grand ouvrage fortifie que nous venons de mettre au jour à Ras Shamra, et qui, d'ailleurs, leur est postérieur. Les hauts remparts talutés d'I garit marquent un type d'architecture nultiaire originaire peut-être de la Syrie du Nord et dont les immenses glacis du Krak des Chevaliers ou de la citadelle d'Alep seraient les aboutissants tardifs.

Influences mycentennes — Mais si, pour le moment, nous ignorons encore la part exacte qu'il conviendra certainement d'accorder aux ingenieurs inflitaires syriens dans les travaux de la forteresse d'Ugarit, nous soinmes sûrs, d'autre part, dès maintenant de la forte influence que l'architecture mycénienne avait exercé sur cet ouvrage Certaines particularites de sa construction, comme l'encorbellement, la taille des pierres d'angle, le système d'accrochage et de chainage des murs se retrouvent dans les grandes tombes et les habitations d'Ugarit de l'époque invecnienne Parini les fragments ceramiques recueilles en contact avec l'ouvrage, les vases d'origine invecnienne sont prédominants et de beaucoup. Enfin l'epoque d'utilisation de l'ouvrage, est celle de la plus forte colonisation mycenienne à Ugarit. Le meilleur parallele que nous puissions enter est celui de la forteresse mise au jour par Schliemann et Dorpfeld a l'absarbit, identifiée par eux à la Troie homerique

Nous avons visite les rumes d'Hissarlik lors des recentes fouilles de contrôle par M. Blegen et je dois dire que les ressemblances entre l'architecture mycénienne de ce site et celle de l'époque mycénienne d'Ugarit sont l'évidence même. Mais nous nous gardons de pousser trop loin le rapprochement entre les fortifications d'Hissarlik et l'ouvrage de Ras Shamra, car le dégagement de celoi-ci n'est pas encore achève et certains elements indispensables a son appréciation nous échappent encore.

Claude F.-A. SCHAEFFER.

Samt-Germain-en-Laye, le 27 juin 1939.

APPENDICE

SUR UNE BLESSURE MORTELLE CAUSÉE PAR UNE FLÈCHE DE BRONZE A UGARIT

XIVe stècle avant notre ère (1)

Par le docteur MARC JARRY.

La pièce osseuse qui m'a été soumise par M. Schaeffer représente un fragment de la partie supérieure de la colonne dorsale compose des HJ^e et IV^e ou IV^e et V^e vertèbres. Celles-ei sout en excellent état, tres probablement par suite de l'imprégnation par les

sels de cuivre provenant de la flèche avec laquelle elles étaient en contact. Seule l'apophyse transverse gauche de la vertèbre supérieure a disparu; également quelques érosions sur les corps.

Il s'agissait d'un sujet adulte, mais jeune, entre 18 et 30 ans.

La flèche a pénétré obliquement de droite à gauche et de haut en bas (voir le schéma, fig. 1) Elle est entrée dans le canal rachidien par le trou de conjuguison droit et en éraflant au passage le hard inférieur du pédicule vertébral. Elle a traversé obliquement le canal rachidien sur la hauteur des deux corps vertébraux pour venir s'arrêter au niveau du bord inférieur gauche de la vertèbre inférieure.

Les radiographies (fig. 2) montrent l'obliquité et le trajet de la flèche ainsi que l'excellent état de conservation de la trabéculation osseuse.

Étant donnée l'obliquité du projectile, nous pouvons admettre que le sujet a été attemt alors qu'il était en station verticale, ou légèrement penché en



Fig. 1. — Schéma des vertebres percéas d'une flèche (tombe LXXV). Dessin de A. Roddy.

avant et que le coup a cté tiré de haut en bas, position qui correspondrait à celle d'un assaillant en face d'un adversaire monté sur du char de guerre ou sur un cuvrage élevé. La possibilité n'est pas exclue que la fleche nit frappé le sujet alors qu'il ciait déju étendu à terre.

⁴ Cf (F A Schaueren Les fouilles de Rus Shamen-Ugura dizieme et onnème compagnes, dans Syrio, XX, 1939, p. 280-282.

En raison de la pénétration profonde de la flèche, il est à présumer qu'elle à pu être lancée à une distance qui n'est guere superieure à 50 mètres (!).

Pour la même ruson il n'est pas probable qu'elle ait pu causer d'autres lésions ossenses concountantes. Le trajet le plus probable, long d'une vingtame de centimètres, devait intéresser seulement des parties molies. Aussi pouvous nous localiser l'orifice d'entrée dans la région latérale droite du cou, dans l'espace formé par l'arc postérieur de la



Fin 2 Radiographie des deux vertébres dorsales percées par une flèche de bronze.

première côte en arrière et par l'extrémite interne de la clavioule en avant (voir le schéma, fig. 3).

Dans cette région se trouve le dôme pleural coffant le commet du poumon, il y a également, ca dedans, montant verticalement vers le cou, les vasseaux carotidiens et, en avant se dirigeaut horizontalement en deburs, le puquet vasc tiure qui prigue le

(b) Sur la force assez grande de pénétration des flèches, of la note du outleur à l'emaine, Sur les flèches emparannées des Sauvages, dans Hippocrate, VII, 1939, p. 250, où notre confrère cite l'abservation du doctour Massin.

médecia des enconces, que a vu une flèche lancée à la distance de 100 à 120 mètres penetres d'envison 8 cm dans la fesse d'un soldat de marine. membre superieur droit. Le trajet de la blessure comporte donc l'ouverture de la plevre avec le pneumothorax traumatique en resultant et une plaie du poumon. Les vaisseaux à la peripherie de la région n'ont pas dû être touches. Au niveau de la colonne, il y ent

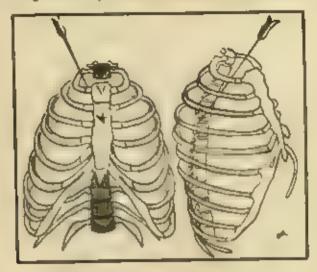


Fig. 3. - Schéme de thorax montrant le trajet de la flèche.

section du III ou IV nerf rachiden droit puis, sur un plan un peu inferseur, scetion complète de la moelle épinière.

Toutes ees blessures, non foudroyantes, sont cependant rapidement mortelles. La survie peut se compter par un très petit nombre d'heures,

Doctour Manc Janky.

Saint-Germain-en-Laye, 30 junt 1939.

ANTIQUITÉS SYRIENNES

PAR

HENRI SEYRIG

29 A propos du culte de Zeus à Séleucie

Zeus Kerauntos Vikephoros — Appien raconte (1) que le tonnerre avant montré à Seleucus Nicator l'endroit ou il devait fonder Seleucie de Pièrie, et il ajoute « C'est aussi pourquoi le roit donna aux Seleuciens) le foudre pour dieu , de nos jours encore ils venérent un fondre et lui chantent des hymnes , « En réalite, Seleurus dat adopter un culti qui existait sur place bien avant sa venue Le tonnerre est le principal dieu de la Syrie du Nord (2) et l'ancienneté de son culte aux bouches de l'Oronte (3) ressort du fait que les Séleuciens, s'ils out parfois représenté leur dieu sous une forme humaine (4, n'out janais fait de cette statue l'idole de leur temple, qui n'a contenu jusqu'à la fin du paganisme qu'un symbole archaîque, un simple fondre (6). Les montaires montrent cet objet ceint d'un large bandeau et posé sur un trône, comme l'était aussi le fondre que vénerait Diocesaree de Cilière (6). Chaque année, les Séleuciens nondoment deux porte-fondre, ou céraunophores (7), qu'i avaient probablement la fonction, très honorable en Syrie, de porter le simu-

(1) Appear, Syr 58. — Un autre mythe de fondation est rapporté par Malalas (p. 199 (212)), mais il est calqué sur selui d'Antsoche, et appartient sons douts à une tradition plus tardive que celle d'Appier.

¹⁸ Gulter de Doliché : Syrie, XIV, 1983, p. 132 s., d'Alep. Dhorne, Syrie, VIII, 1927, p. 39 s. de Til Bernib - Thurmau-Dangin et Donano, Til Barrib, p. 134 s., etc. — Ajouter les exemples plus tardifs que j'ai récemment publiés : Syrie, XX, 1939, p. 183 s. (régions de Cyrhe, d'Alep et de Hiérapolis) Gulte de Zeus Keraunios à Antioche Malatas, loc. cit.

Sur le moi Com ne egalement ou ailorant ta cieu le l'orage : Emeritor, Bast Zaphon, Zena Karios (Halle, 1932).

⁽⁶⁾ Voir les monnaies disoutées plus loin.

⁽b) British Museum Catalogue, Galatia, etc., 269 s. Cl. Usenen, Keraunae (Kleine Schriften, IV), p. 474 s.; Bitterenenezo, Tha Thunderveapon, p. 15; A. B. Coox, Zeus, II, p. 807 s.

⁽⁶⁾ British Museum Catalogue, Lycaonia, etc., p. 73, nº 9.

Dixtennances, Orientes grave, inner selector, 245.

lacre dans les processions : et ce rite encore est caractéristique de la religion locale (a). Tout cela n'a pas ete inventé par un roi grec, et présente un aspect fort ancien.

La seule inscription datee qui nomme Zeus Keraunios, et les monnaies où son nom est inscrit autour du foudre, ne remontent qu'au 11º siècle après J. C. a., Le hasard peut-être en est cause, mais il se peut aussi que le dieu ait porte, en d'autres temps, d'autres épithètes. Il est curieux que la liste des sacerdoces publics de Séleucie a, que nous avons pour deux années du règne

de Seleucus IV (187-175), ne mentionne pas le prêtre du premier dieu de la ville. Mais la première prêtrise que nomme cette liste est celle de Zeus Olympien: peut-être Zeus Keraumos était-il assimilé à ce dieu. D'autres raisons, semble-t-il, permettent de le conjecturer.

Séleucie a frappé sous Alexandre Bala (150-145) deux monnaies au type de Zeus Olympien ⁶⁰, où le dieu est assis sur un trône avec une Victoire a la main, dans l'attitude que Phidias lui avait donnée. Mais la Victoire, au lieu de tenir une couronne (comme elle fait sur les monnaies frappées dans les autres villes),



Fig. 1. — Zeus Keraumos Nikophuros sur un tétradrachme d'Alexandre Dula. — Cabinet de Brers

y tient un foudre de grande toille fig 1). Zeus Olympien et Zeus Keraunios sont ainsi confondus. Ces pièces paraissent encore rendre compte d'un autre fait. Une inscription du règne d'Hadrien 5 donne à Zeus Keraunios le titre de Aikephoros, porteur de victoire, et le même surnom entoure

(4) Charov, Builstin de correspondance hellénique, XXVI, 1902, p. 168, nº 8. Nous avons
revu ce texte à Kubaunié. On y lit Naiov, et
aon l've or, la date y est AC, et nou AC, er
fin le dermer aigle numérique n'y est pas B,
mais un aigne lan comme un R couché, àven
l'ouverture à gauche: c'est une forme du chiffre
6, fréquente en Syrie, mais qui se voit numi en
Macédoine (Vidal-Lablache, Revus archéolopique, 1860, 2, p. 62). — La date de l'inscription de Kabaunié doit se calculer sur l'ère
de Sèleucie, qui commence en octobre 109
(voir plus lass, p. 307); elle tumbe donn en
121-122.

⁵ Syria, XVIII, 1937, p. 373 ss

It he nom de Zama kernun or aj paraft pe le la première foir à Sommere, sembla tell, dans l'insert tion de Zénen que ne date que de 121-122 (voir note e) fien deux inscriptions publiées plus lois, on appendice, ne peuvent pus être datées.

^{(*} Plus haut, p. 196, note 7

A) a) Innoor-Browns, Monnates greques, pl. H, nº 53 (notre fig. 1); Wrotz, Numismatic Chronicle, 1904, p. 307 s.; pl. XV, 11 (tétrodrachme au nom du roi). — b) British Museum Calalogus, Selencid Kings, p. 57, nº 68 s. (bronze au nom de la ville).

l'image du foudre sur quelques balles de fronde trouvées à Séleucie⁴¹, et qui semblent dater au plus tard de l'époque de Tigrane et de Pompée Or Zeus Nikephoros Keraumos est précisément le dieu que nous venons de voir sur les monnaies séleuciennes d'Alexandre Bala

Zeus et la politique d'Antiochus I). Pourquoi est-ce justement sur les tant à Seleucie que dans les autres villes du monnaies d'Alexandre Balo royaume que se voit l'unage de Zeus mééphore? C'est parce que ce roi portait lui-même le titre de Nikephoros; parce qu'il faisait graver sur ses monnaies la tête de Zeus avec ses traits à fui (1), parce qu'en un mot il vootait être assimilé à Zeus. La présence du dieu nicephore sur les monnues du roi nicéphore est donc une allusion à l'apothéose de ce dernier. En agissant ainsi, Alexandre Bala n'innovait rien : il rappelait simplement sa prétention, vraie on fausse, a être issu d'Antiochus IV, qui avait porté lui aussi, le premier, le titre de nicéphore, et dont les monnaies avaient déja associé le nom à l'image du dieu d'Olympie (*). - An reste, Antiochus IV n'est pas le premier roi de Syrie qui ait mis Zeus Olympien sur ses monnaies. Séleucus Nicator en avnit donne l'exemple, et l'on a supposé que c'etait loi qui avait fait posir à Antioche ou à Daphné une replique de la statue chryséléphantine de Phidias®, Ou ne sait pas sous quelle épithete Séleucus venérait ce dieu, mais le nom de Aikephorion, donne soit par lui, soit deja par Alexandre, à une ville que l'un ou l'autre avait fondée sur l'Euphrate au cours de ses conquêtes (6), contient peut-être la plus ancienne trace du surnoin rituel que Zeus devait un jour prêter à Antiochus IV.

¹ York appendice, as 3

A Bancoo Rom de Syrie, p. 113, aº 886 : Tête de Zeus, laurée, avec les traits d'Alexandro Bala. — Revers : Fondre, avec la légende pacities 'Aleférépou Numpéou (pièce frappée à Séloucie). — Il était difficile d'exprimer plus clairement l'aminulation du monarque au Numpéous Kipuères. — Séloucie paraît, d'après ses monaires, avoir manifesté un empressament particulier pour Alexandre Bala, et paut-être lui a-t-elle dû certains privileges. Macconaire, Cutalogue of the Hunterion Collection, 3. p. 141,

Boure la caenco. Histoire des Séleucides, p. 339 c.

Sur le culte monarchique des Séleucides, voir surtout Bikkennan, Institutions des Séleucules, p. 236-257; cf. Rostoverress, Journal of Hellenic Studies, LV, 1935 p. 56 s. 10 Metanges Dissaud, p. 281 s. Sur l'assimilation d'Antiophus IV à Zous : A. B. Cook, Zeur, 2, p. 761.

⁽⁶⁾ Bannlon, Rois de Sprie, p. xtt.

⁶⁴ Ed. Murun, Blüte und Niedergang des Hellenamus in Axien, p. ..., Tsongmuowen, Hellenatache Studiogründungen, p. 26.

La dévotion de ce dernier roi ne s'est pas bornée là, et plusieurs historiens out pensé qu'il avait voulu répandre le culte de Zeus parum ses sujets pour unifier leurs croyances et les hellémser⁽ⁿ⁾. Cette opinion a été combattue récemment par M. Bikerman ⁽ⁿ⁾.

Il est exact qu'Antiochus IV, en mettant Zeus Nicephore sur ses monnaies, n'a fait que reprendre l'usage de Séleucus Nicator et d'Antiochus I, comme il a été dit plus haut. Mais on est bien en droit de se demander pourquoi.

Un siècle à peu près s'était écoulé depuis ces anciens exemples, pendant lequel les espèces d'or et d'argent (qui constituaient la monaire de grande circulation) avaient ête frappées presque uniquement au type d'Apollon, ancêtre de la race royale, alors que pas une seule n'avait reçu l'image de Zeus. Le retour à ce dernier type, pour des émissions massives, et l'oubli total, peut-on dire (*), du prenner, meritent donc une certaine consideration.

D'autre part, on voit apparaître à la même époque, sur les mounaies de bronze de diverses villes, un nouveau type de Zeus debout, tendant une couronne [6]. Il est vrai que ce type n'a pas été adopté par toutes les cités, mus ce défaut n'enlève pas sa valeur au fait que huit d'entre elles, fort distantes les unes des autres, ont lattu monnaie à l'efligie d'un même Zeus, précisément sous Antiochus IV. Et ces émissions ont paru tellement caractéristiques aux contemporains, qu'Alexandre Bala, quand il voului renouer la tradition du roi dout il se disait le fils, ne se borna pas à remettre sur la monnaic d'argent Zeus Nicephore, que Démetrus I en avait chassé, mais

près d'Imus, Antioche, Ascalon (?), Hiérapolis-Bambreé Lambrée sur met, Ptolemas et Selettere de Pierre des variantes du même tyre se rencontrent à Apamée et à Eurose Ver par exemple Bantson, Rose de Syrie, p. 77 s. M. Bixkenas acque que ce Zens, sur les monades de Hadad, punqu'il est accompagne d'un taureau. Mass la lescription de Bantson qu'il cite, est fausse, et à l'un regarde les calqura de ce type (au lieu des patites unites), on voit distinctement qu'Il s'agit d'un Lon. Cet amintal est ici le paragème de la ville,

O Bevan, House of Sciencia, 2, p. 155 n., Rosenverkere, Sciencial Bulgionia, p. 6 n., id., Milanger Dustand, p. 293, Tann, Hellenials Configuration, p. 196, id., The Greeks in Bustria, p. 188 n.

⁴ Hikkenmann, Der Gott der Mokkabder, p. 40 s., Institutione des Séléticides, p. 232

³⁰ Les qualques druchmes que cite M Binnazian Der Geit der Makkaböer, p. 47, note) nont des exemples isolés et raies, frappès sans doute par tradition, peu de temps après la réforme des types.

¹⁶ Ces connaies gont frappees à Alexandrie

fit encore reprendre dans deux cités (1) la frappe des pièces de bronze que nous venons de décrire, frappe que Démétrius I avait suspendue.

Bien que le témoignage de ces monnaies paraisse assez clair par lut-même, on hésiterait peut-être à le presser si l'histoire ne nous renseignait sur d'autres dévotions rendues à Zeus par Antiochus IV Ce roi n'a pas seulement entrepris de construire à Athènes le temple de Zeus Olympien, dont les Pisistratides n'avaient laissé que l'ébauche (1), il s'est encore efforcé de transformer en un culte de Zeus celui que les Juifs célebraient à Jérusalem (a) et à Samarie (1) Si mal informé que l'on soit des événements, et davantage encore des intentions d'un monarque, tous ces faits semblent coherents, et paraissent exprimer une volonté déliberee, conforme à l'éducation cosmopolite du roi, et mix idées d'un temps où les esprits éclairés croyaient volonts es que tous les hommes vénéraient les mêmes dieux sous des nones différents. Au reste, cette politique · jovienne » semble avoir éte sauf pour ce qui est du culte juif, dont elle n meconnii la nature pleine de bon sens, nullement révolutionnaire, appuyée nu contraire sur une tendance naturelle des eltes locaux Tous les Syriens adoratent comme dieu suprême un dien de l'arage, qu'il s'appelât Téchoub, Hadad on Baalshamin; ou tout au moios un dien céleste comme l'était Bêl à Palmyre. Quelles que fussent les différences rituelles, la notion de cette unité était sensible. C'est d'ailleurs vers la même époque que les spéculations d'un clergé savant, imbu d'astrologie, durent commencer d'elaborer la doctrine qui se cristallisa officiellement, un demi-siecle plus tard, dans l'image de Zeus Ouranien, avec le croissant lunaire au front et le soleil dans la main (b) Et ces tendances etarent si fortes, si durables, qu'à l'époque romaine, on de nombreuses inscriptions nous font connaître les aspects locaux du grand dieu cosmique, tous ces aspects portent le nom de Zeus, et ne se distinguent que par leurs épithètes.

Est-il si téméraire de croire qu'un roi ait partagé ces penchants, et les ait appuyés de son autorité ?

Antiochn et Cyrrhe; variante à Apamée. Bankon, Rois de Syrie, p. 115 s. (où la Zous d'Apamée est nommé Poseidon par errour) ([®] Potrus, 26, 1, 10, Lav., 41, 20, 8.,

P II MACGRAR, 6, 1 s

¹⁶ H Macchan, 6, 4 s. Joseph, Ant. Jud., 12, 5. 5; el. A. B. Cook, Zag, II, p. 887.

⁽a) Banglon, Role de Syrie, p. clin et 178.

APPENDICE

Inscriptions de Zour Keraunios (cf. p. 314, nº 14).

1 Bloc de marbre blanc, encustré dans le mur de l'église de Kaboussié à telle hauteur que Paul Perdrizet et moi ne l'avons pu déchiffrer qu'à la juniede. Gravure soignée; l'epsilon, le sigma et l'oméga ont la forme cursive. La partie gauche manque.

1. 2. τ'λης Πρακλιοτικής II s'agit pent-être de l'ala Thracum Hercidania, dont la présence est nitestée en Orieni dès le premier siècle et pendant une grande partie du densième (¹), et qui porte en genéral, dans les textes grees, le nom de Πρακλιανή

L'officier qui a fint cette dédicace a dù être prôfet ou tribun d'une cohorte, dont l'ethnique n'est conserve que dans ses dernières lettres, puis il a reçu la tribunat angusticlave, puis il a commande successivement deux ades de cavalerie, dont la première est l'Hérachotique.

2 Le regretté Chude Prist avant recueille chez un paysan, sur le site de Séleucie, une potité base de bronze (*), carrée, monherée en laut et en bas, pourvue d'un tenon qui devait s'encastrer dans une statuette. La face porte une inscription de trois lignes, au pointillé, peu habile.

Λεύπιος Κάπαιος | Τρωίλος Διί | Κεραυνίω εύχην,

d Le musée d'Antinche possède quatre belles balles de fronde en plomb, trouvers à Seleucie. L'une représente d'un côté un foudre ailé, de l'autre un scorpion (* , la seconde porte un foudre aile sur chaque face (*, , la teoisième et la quatrième portent sur chaque face un foudre simple, lequel est accompagné sur l'une des deux faces seulement de l'unemption NIKH ΦO, coulée en rehef avec la balle (*).

Le fondre fait évidemment allusion au principal culte de la ville, celui de Zeus Keraunios, et l'inscription rappelle une épithète de ce dieu, porteur de victoire **

Il no semble pas que l'on ait en l'occasion de fondre des balles de fronde à Sélemes plus tard que la lutte de Tigrane et de Pompée.

SYRIA, - XX.

⁽³⁾ Syria, XIV, 1933, p. 160.

⁽⁹⁾ Musée d'Antioche, Longueur 9 cm. 8, hauteur 5 cm 3 large is 8 cm. 7

^{(*) 4} am. 5,

^{(4) 3} cm. b.

a. Voir plus haut, p. 297 — Con halles ressemblent a cedes que l'on a trouvées en Sicile, aves l'inscription Niza Acq. Kipacvico : IG, XIV, 2407, 3 a-d, A. B. Coon, Zone, 2, p. 812.

30. - Inscriptions

TELL ARR.

1. Dédicace à Zeus Béleos. J'ai publié naguere a) un groupe de basalte, représentant un aigle qui abrite deux personnages sous ses ailes M. Ploix de Rotrou, qui avait découvert ce monument à Tell Arr au Nord d'Alep, en a découvert un autre dans la même localité et l'a fait entrer, comme le premier, au musée de Damas. A vrai dire il ne subsiste plus de l'objet, cette fois, qu'une plinthe de basalte rectangulaire (8), sur laquelle se voient encore les pattes de l'aigle; mais en revanche cette plinthe porte une inscription gravée avec beaucoup de négligence sur trois de ses faces.

face gauche: ἔτους γι' 'Αντωνίν(ου) Καίσαρος, μποὺς Δέου α',

face antérieure : Δι Βπλέω θεώ

Adadha Micang Obredilos (nic)

face droite : OE u doctores.

La date doit se rapporter a la 13º année de Caracalla, bien qu'il ne sont pas impossible de la calculer sur le règne d'Antonin le Pieux. La dédicace est faite à « Zeus Bèlcos, dieu d'Adadthelo ». Ce dernier nom paroît être celui d'un village, mais il ne me suggère aucun rapprochement.

Zeus Bêleos, ou Bélaios, apparaît pour la première fois dans une inscription, bien que son epithete figure dans certaines listes de aurnoms divins. Il recouvre sans doute un dieu local appele Bêl. Ce dernier nom a ête adapté, par suite du rayonnement du culte babylonien de Bêl-Marduk, à une série de dieux systems. (6), dont le plus célèbre est celui de

Tortose (Antaradus): Runan, Mission de Phénicie, p. 104, Apamée D.o Cass., 79, 85 al. 79, 40, 4: Dussav, Inser. latinas selectos, 4333 el Hosionann, Seleukeia 3 (Pauly-Wissowa), p. 1201; Ascalon: Surmoun de Rucci, Archie für Papyrusjorschung, II, 1903, p. 430, nº 87; Édesse : al. Cambridge Ancient History, XII, p. 499 a. Cl. le culte de Bél a Zoropassos en Cappadoce : Répertoire d'épigra-

⁽h Spria, XII, 1939, p. 257.

^{*} Dussaun, Topographie historique, garie XII, e 2.

⁽a) Lungueur 39 cm. hanteur 11 cm. largeur 39 cm.

Sympatons, Anerdola varia (Berlin, 1886),
 p. 265, 274.

⁶ En deliute de Palmyre . Cillien Cumout, Études agriennes, p. 257 s; Hebbe, pres de

Palmyre. Tout près de Tell Arr, à Cilliza, on adorait un Bêl qui ne devait pas dillérer grandement du dieu d'Adadthela.

HIÉRAPOLIS-BAMBYCÉ.

2 Dedicace ordonnes par Apollon. Passant à Membidj, il y a quelques années, j'y ai vu chez le président de la municipalité le haut d'un cippe de calcaire ¹³, à hase octogonale, dont trois faces sont occupees par une inscription (chaque ligne courant sur les trois faces en question). Ce monument a eté transporte au musée de Damas. Alphabet carré.

Le premier tiers de la ligne o n'a laissé que de faibles vestiges. On voit d'abord, tout au début de la ligne, le haut d'un É ou d'un sigmo carré, puis un T puis le bas d'un É ou d'un omicron curre. Puis vient une lacune de six lettres, après laquelle on distingue la moitié supérieure de quatre lettres, une lettre triangulaire; puis gamma, epsilon ou sigmo; puis tota puis omicron ou thâta. Enfin une lacune d'une lettre. La restitution de mérico[xv-z] paraît s'imposer, et celle de files, qui convient exactement à la lacune, devient alors probable (cf. Jai abent, Melanges de la jaculté orientale. Il p. 278, nº 70. agrages, files) — Je ne vois pas ce qui a pu figurer entre le patronyme et le titre de hériographic. Les vestiges du début de la ligne ne permettent pas d'y restituer l'article via, qui introduirant le nom d'un aïcul et, d'antre part, l'usage de l'ethnique, dans la ville même qu'il designe, est mal explicable.

Lucien (5) et Macrobe (5) ont décrit en detail la statue d'Apolion que renfermait le temple de Hierapolis, cette mage cuirassée (4, revêtue de l'egide,

phie similique, III, nº 1785 - Dans tom em cus, il n'y a pas de raison de supposer que le culte est importé de Babylone : le nom de Bél a été adapté à des dioux locaux comme l'a été celui de Zeus. Voir sur ce sujet Dusanum, Notes de mythologie syrienne, p. 72 s.; Ed. Maran, Ursprung und Anjänge des Christentume, II. p. 68, Baumanim, Adone und Emme, p. 319,

note 1; et, à propos de Palmyre, mes notes dans Syrte, XII, 1933, p. 241.

- 3) Hauteur netuelle 39 cm.; faces 3 cm., lettres 2 cm. h 2 cm. 5.
 - @ Lucian., Des Syr., 35-37.
 - D Macaon., Saturn., 1, 17, 66-70
- 4 Il s'agistait pent-être d'une statue en habit militaire, mais peut-être aussi d'une

coiffée du calathos et pourvue d'une longue barbe pointue Portée sur les épaules de ses nunistres, elle les faisait avancer ou reculer selon qu'elle était favorable ou contraire aux entreprises sur lesquelles le grand-prêtre la consultait. Peut-être cette image était-elle celle de Nébo, que l'on assimilait assez généralement à Apollon⁽²⁾, et c'est elle peut-être qui a ordonné ou sanctionné l'offrande de notre cippe.

L'auteur de la dédicace semble avoir porté le titre de liézagazon, c'est-adire qu'il était chargé de prédire l'avenir d'apres les vapeurs de l'encens (e),

ENVIRONS DE HIÉRAPOLIS-BAMBYCÉ.

3. Dédicace à Hadad. — En 1924, dans sa maison d'Alep, M. Élie Abdeni voulut bien nous montrer, à Paul Perdrizet et a moi, une plaque de basalte qu'il avant rapportée d'une de ses propriétés au Nord-Ouest de Membulj Cette plaque rectangulaire (a) portant l'image d'un buste homain Lanque de deux têtes de bœuf, le tout vu de face, et sculpte avec une extrême maladresse. Au pourtour étant gravée, avec une maladresse egale, l'inscription suivante :

L'an 545, compté sur l'ere des Scleucides, tombe en 233/234 de notre ère. La dédicace est faite au grand dieu de Hiérapolis.

SAKIBLER.

4. Épitaphe de Mathaemea. Je dois encore à l'amabilité de M. Ploix de Rotrou la photographie, prise au village de Sakisler dans le caza de Djéra-

statue engamés, du type de Jupiter Hellopolitam, qu'a étudié M. Taranson (Epondytes und Ephod).

(3) Sur une nutre statue de Nébo à Hidrapolis, voir la passage du pseudo-Méteron dans Cumeron, Specilegeum sprincum, p. 25, lignes 12-15; p. 41, cf. 91. Commentaire de Clemnour-Gammau (Recueil d'archéol. orient., 111, p. 213), qui pause qu'il s'agit là d'une image de Nébo en Apollon citharède : outle opinion semble confirmée par une tensère palmyrémente (Cumorr, Fouilles de Dours, p. 200, note 12) et par un relief de Dours (Syria, XVIII, 1937, p. 120), où le nom de Nébe est inscrit à côté d'une image d'Apollon extharéde.

 (P) Ganseyning, Libanomantoia (Pauly-Wisnowa).

(6) Longueur 76 em., hauteur 35 cm., épaissour 15 cm. blous, d'un grand bloc de basalte, qui sert de piédroit à la porte d'une maison Ce bloc est orné en son milieu d'un cartouche à queues d'arondes, dans lequel se lit le texte suivant :

μινίμοι | Κυρίλα | κέ Μούντημες | δυγεττρές.

Les deux dernières lettres du dernier mot sont gravees hors du cartouche, où elles n'ent pu teur. Et à droite du cartouche est gravé en grandes lettres maladroites un autre nom :

 $\sum -p_{1}\hat{x}^{2}m_{1}m_{2}$

Le nom de Mathsèmea vient grossir la petite série des noms theophores relatifs au culte de Seimos et de Sémia ou Sémea ou Sima ou Simê⁽¹⁾. Mathsèmea aignifie « don de Sèmea » ⁽¹⁾.

AZAZ.

5. Dedicace à Zeus secourable. La capitaine Larrieste, en ce temps officier des Services Spéciaux à Azaz, avait recueilli aux environs de cette localité, il y a huit ou dix aus, un autel de basalte, qu'il m'a remis pour li musée de Damas. C'est un autel a base carrée, orné de hucranes et de guirlandes. On y lit sur la face antérieurs :

ετου, εκώ. Δατσιου. | Διεπτοκτοι | Αντισχός Κατσανήδρου του Ναανόρου κατ ε πεταγτίν τους Βουμου. | εξ. δίων , ανεθηγείν.

Sur la face gauche était un autre texte, dont je n'ai pu lire que le premier mot :

'Απολλοφαίνης

.) Sur le culte de ces deux divinitée : Dussaud, Simes und Simies (Pauly-Wissows); Ed. Mayan, Papprusjund von Elephantics, p. 68; Ronzevalla, Orientalia, III, 1934, p. 12t a., Eddex, Wisner Studies (Festache, Justiner), p. 183 a., du Marke du Buisson, Rous des arts astatiques, XI, 1937, p. 79 a. Pretaendame, Semes (Roncher, VI, p. 866).
Les nome théophores ont été réunis par

Litteraum (apud Ed. Muun, lot. cii.; Barsinias, liotedmos, Absiniya), et par Indicat (Bergius, 11, 1935, p. 80, note 124 Abedeimias Abeledmatos, Abelsénos, Amassénos, Barsenoss Ajouter Barsénos : Princetos, Inscriptions of Northern Syria (Princeton Expedition), no 985.

(*) Numa formés seur la même rucino (nes) Wurunow, Sanit. Menschennamen, p. 153.

La date, comptée sur l'ère des Séleucides, est du mois de juin 114 après J.-C., et il est interessant de trouver encore à cette époque tardive une série de beaux noms macedoniens, qui témoignent d'une tradition vivace. Il y aurait une autre preuve de cette tradition si l'on était sûr qu'Androme de Cyrrhe, cet ingémeur qui avait construit l'horloge d'Athènes et qui s'intitule Macédomen dans son épitaphe, fût bien de la ville syrienne de ce nom (1), qui est tout près d'Azaz. Mais Cyrrhe de Macédoine semble avoir des titres égaux (**).

SÉLEUCIE DE PIÉRIE.

6. Inscriptions sépulerales. — En 1925, M Daniel Schlumberger et moi, nous avons exploré un sépulere (fig. 2) qui s'ouvre dans une petite falaise sur

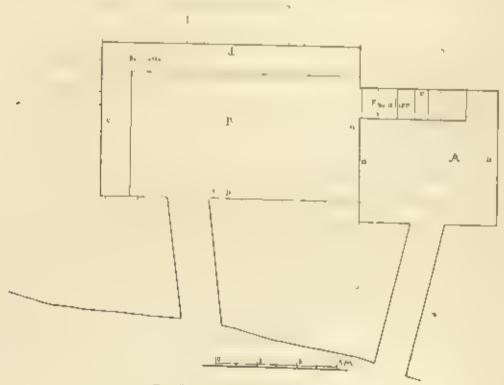


Fig. 2. — Sépulces près de Séleucle.

¹⁹ IG., XII, 5, 891 (Ténos), Voir Binghwan, Institutions des Sélencides, p. 80.

¹ RONK MANN Kyrrhos Pauly-Wissowa), p. 199, GRAINDOR, Byzonion, III, 1926, p. 30.

Pin. 4

la mer, au Nord du canal de Vespasien, non loin du hameau de Tchaverlik. Le sommet de cette falaise, et la plage qu'elle domme, sont jonches de débris architecturaux sur lesquels se voit parlois une croix, et qui donvent avoir appartenu à un monastère.

Par un couloir, on penètre d'abord dans une salle carrée dont les parois fig. 3 presentent de petites loges, evidemment destinées à contenir des

urnes cinéraires. C'est le seul exemple de sépulture par incineration que nous ayons vu a Séleucie 4. AGH sauf bien NION **EKTOYAP** entendu les APICTOOWN ABHNION tombes des ą, ALNEGY marine AYEL romains (4). MA ON OAI A côte de cinq KH

de cas loges

les noms des défunts sont peints au minimin (fig. 4). On lit:

- a. Airi o
- b. Aalodding
- C. Atoluc | Seres 20 | Apistopos
- d Vir nov
- в. 'Абыны Аскези

Ь

Fig. 3. Parois du sepulere A-

L'année 136, mentionnée dans un de ces textes, ne doit sans doute pas être comptée sur l'ere des Seleucides, car l'hypothèse d'une tombe datee, en 182 avant J -C, n'est pas vraisemblable. Il vaut imeux compter sur l'ère

de la liberté de la ville, qui commence en octobre 109 %, et dont la 136° année commencera donc en octobre 27 après J.C. Une autre tombe datée existe

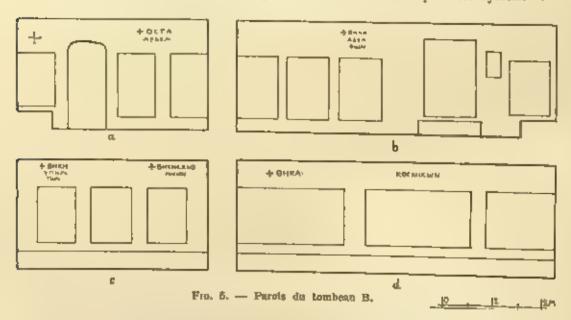
¹ Sur l'inhumation et la cremation 4 l'époque hellénistique : ZEREFRAIRE, Leschenverbrennung und -bestaltung im alten Hellas, р. 187 ж.

¹ Mélanges syriens offerts a M René Dusamid, p. 451-459.

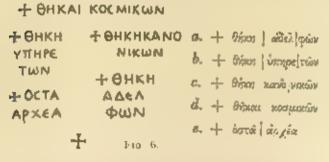
KONTSCHEE, Acra (Pau y Wissown, Suppl. 111), p. 25.

à Séleucie, celle de Kallimke, qui porte la date de 148 : Waddington (1) a calculé celle-ci sur l'ere des Séleucides, mais la forme des lettres, belles mais ornées de forts apices, y est défavorable, et répondrait mieux à l'an 39/40.

On ne s'étonnera pas de trouver, dans notre inscription, un exemple du sigma carré : c'est une forme très précoce dans certains alphabets syriens [1].



A côté de ce caveau, et à un niveau plus bas, s'en ouvre un autre, plus spacieux. Autour de la chambre (iig. 5 sont creusées quatorze loges à inhu-



mation, dont l'une est inachevée, et dont une autre a été transformée, après coup, en un escalier qui monte dans le premier sépulcre. Ici également, des inscriptions sont peintes au minium (fig. 6), au-dessus de cinq loges.

Au-dessus d'une autre loge, on a seulement tracé une croix Les catégories mentionnées dans ces inscriptions désignent les trois ordres

⁽A) WARDINGTON, 2719.

^(*) Currony, Fouillier de Dours, p. 352; Waddington, 1611,

dont l'ensemble constitue l'église in Les momes sont nominés mètique, les laïes sont dits manner, enfin le clergé est appelé manner, c'est-à-dire l'ensemble de ceux qui sont inscrits dans le mot manuale. En général, cette liste comprend tout le clergé, depuis les evêques jusqu'aux sacristains, mais le mot manner paraît avoir ici un sens plus restreint, que définit la présence des impéra. Dans les canons des conciles, ce mot désigne les sous-diacres in chargés de besognes uniquement matérielles, mais qui figuraient néanmoins dans le modifie, tout comme les lecteurs, les psaltes, les exorcistes, les portiers. Ici donc, les manner sont seulement ceux qui ont reçu l'ordination, les presbytres et les diacres. Un canon du concile de Laodicee (1) les distingue également des membres inférieurs de l'excinguarque - ique, mais les appelle monurés.

La cinquième inscription désigne l'ossuaire, où l'on mettait les vieux ossements, quand il fallait faire de la place pour de nouvelles inhumations.

Nous avons donc là le sépulere d'une petite communauté religieuse, d'une église à laquelle était rattachée une cenobie

- 7. L'inscription d'Ephrem M. Chapot a copié jadis à Seleucie (4) cette intéressante inscription fig. 7), que nous avons revue en 1924, Paul Perdrizet et moi, et que nous avons pu faire nettoyer grâce à l'amabilité de Kevork aga Baldjian, dans la maison duquel elle était et reste murée. En voici donc la lecture complète.
- † ετι τοῦ μεγαλοπρε(πεστάτου» † [ειδοξ(στατου) κόμι πτος» τῶ (είν) θίων λαρ γιτιονών καὶ τὰ; Ανο Έ φρεμένο εγένοντο αι γέφυραι τών δύο Με λάντων (και) τοῦ πεμπτ(ου) και ελλαγπααν μέτρα. ξό και τι τουτών οικό δομαι σύο τοῖς κοιμο (τόμοις) μεί νος» Δέου, ιν(δ). γ', τεῦ γορ'.
- L. 6. STOYHEMIT. L. 8. ή τουτων οικοδομές, ou bien 2: τουτιών οικοδομές. Je préfère la seconde lecture, voir le commentaire L. 9. χ(ο μοτομοίς. Voir Homolle et Millet, apud Chapot, p. 289, qui estent Suidas, s. ρ. L. 10. INAST L. 11 La pierre est complète à gauche, et l'on ne peut lire [ἐχτου(ς).
- Du Cange Canonicus (situat Duno, de actis Norman., 8). Christianas religionis summa trimodo constal ordine distincta, munifico talcorum canonicorumque atque monacherum tabors exercitata.

* Principalement Concil Neocaes., can. 10; Loadic., can. 21, 24.

. Concil Landie, can 24

4 Cancor, Bulletin de correspondance hellé nique, XXVI, 1902, p. 166, cf. p. 289. La date, calculée sur l'ère d'Actium qui avait fini par supplanter les ères locales dans la Syrie du Nord-Ouest⁽¹⁾, tombe en novembre 524. Ephrem d'Anud, qui semblerait avoir cumulé alors les charges très différentes de comte des sacrées largesses et de comte d'Orient, est un personnage bien



Fro. 7. - Inscription d'Ephrem.

connu (a). En mai 526, le patriarche Euphrasios périt dans le tremblement de terre qui dévasta Antioche, et Ephrem s'acquit tant de titres à la reconnaissance des habitants, qu'd fut élu patriarche. C'est surtout à partir de ce moment que nos sources, genéralement ecclésiastiques, font connaître son activité, et notemment sa lutte acharnée contre les monophysites. Un des chefs de l'hérésie, Jean de Tella, serait mort torturé dans les prisons d'Antioche sous le patriarcat d'Ephrem (1), que ses adversaires appellent quaestionnareus fideleum (4),

Notre inscription montre Ephrem dans ses fonctions de comte d'Orient, Les deux

Melanes sont les deux Kara-sou, les torrents-noirs, que la route de Séleucie

⁽¹⁾ JALABERT et MOUTERDE, Inscriptions grecques chrittennes (dans Launo) Dickonn. d'archiologie chritienne), p. 685.

A PROTIUS, Biblioth., p. 245, Becker, 1 20 s., Zadhanian Runton, p. 161, 191, 209, 246, Abrene: Malalan, p. 616 ss. Notion free nonmaire dans Pauly-Wissows. An moment ob je coreige mes spreuves, je reçois la diser-

tation de M. Downey, A Study of the Comitee Orientia (Princeton, 1929), qui runyote à non article sur Ephrem dans Church History, VII, 1938, p. 364 a. Cetta sevue ne m'est pas accomnible

¹⁰¹ Zаснавка Ruston, р. 237-238

O louann Frous, Comment, p. 111 van Douwen, t. 34 as.

à Antioche traverse encore, non loin de leurs confluents avec l'Oronte (1). Ephrem avait réparé ces deux ponts, et l'on voit maintenant qu'il en avait réparé un troisieme, désigné comme yégoox rou viarre (20). Ce nom ne peut guère être celui d'une rivière, ce doit être -a macrou pièco, le mille dont la horne était la plus capprochée de l'ouvrage Justement, c'est à 5 milles d'Autoche que la route franchit le Nahr el-Ksemyé (* L'entretien des routes était un des principaux devoirs du cointe d'Orient Arcadius et Honorius, répondant à une question d'Astérius, qui occupait cette charge sous leur règne, lui enjoignent de détruire les temples païens pour réparer les routes et les ponts (3). La route d'Antioche à Seleucie meritait une attention particulière, car, à supposer même que quelques bateaux plats pusseut remonter l'Oronte jusqu'à Antioche de la Syrie et son port.

La seconde partie du texte est d'une explication molaisée, en raison de l'eniginatique METPAI dont la lecture nous a paru certaine. Je ne commus qu'un seul texte où paraisse un terme de ce genre, c'est une inscription de Paimyre, gravée sous Constantin, où un personnage det avour restaure la torture d'un portique de huit un partique. M. Chabot voit dans celles-ci huit travées : c'est en effet le sens qui vient à l'espeit a propos d'un portique

desquets so ta he Governos qual a agistant de purger a basic valles de l'Oron te des l'organds qui l'infertment. « L'incline, personnellement, à partager le aceptu sine de M. Curror sur sa navigalishté du fleuve pour les flottes de guerre et pour les chargeurs, car s'est tout paste si l'estaure lucmème de l'Oronte à pu servir lo part à le tous petits vochers, comme is le bot eneure. Vour pur ex. le Seria, l'orgage dans l'aux Afineurs, Paris 1818, l. p. 269 putriques Suedia. La rivière à trois bateaux de sê touneur re les consentre dun port plus cansolérable de persont feurchir la passe, même à marée haute.

p. 378. Cantinent, licertaire des ous e ploi se de Palmyre, 8, 27 - 4 6 7 - 2222 2 700 17 par que la cantinent de palmyre, 10, 27 - 4 6 7 - 2222 2 700 17 par que la cantinent de la cantinent

¹ O Mennes, Kunstarchaeolagische Werke V, p. 6, note a Le rapt ort entre ves deux spoelations est encore souli par lan son time six, cf. Dussiand, Topographie halorique, p. 592.

[•] Le Nabr el-Ksentyo et les deux Koro son cons les trois lorrents importants que reacontes la route entre Antioche et la mor.

⁽⁹⁾ Cad. Throdon, 15, 1, 36.

⁽⁴⁾ Sur la navigabilité du Bau-Oronte, voir les témoignages discoutés par Charcot, Mémoires de la Société des Antiquerra, LAVI, 1907, p. 1.5 s., 212, rate 2. Une most ution de Valeria et de Valeria en Cod. Throd. 1.1. 23, 1), met la flutte de Soleucie à la disposition du conte. I tre it du mardione pargenda Geordia et Société (Condes et Société (Cond

Comme l'inscription d'Ephrem présente un autre exemple de la confusion de l'epsilon avec l'éta, ses perpa pourraient être identique aux perpa de Palmyre, et je me hasarde à proposer l'explication suivante.

Le début du texte coma émore la réparation de trois ponts, et su fin traite des brise-lames exposers qui protègent leurs piles. C'est donc aussi des ponts que traite le milieu du texte, avec ses 64 uron et le renouvellement des missèrant, terme vague qui désigne toute espèce d'ouvrage construité. Or les affluents de l'Oronte, entre Antioche et Seleucie, sont des torrents au lit caprièteux, extrêmement large et plat, encombré de banes de galets que chaque crue déplace. Les ponts y sont donc fort longs, et le chiffre de 64 portées n'a rien d'invraisemblable s'il y en avait trois. Quant aux auxòune, ce scraient les bases maçonnees, munies de brise-lames. Je scrais porté à croire qu'il s'agissait de ponts de bois, car des ponts de pierre, outre qu'ils n'ont pas laissé de trace, eussent entraîne une dépense considérable.

11. Dédicace à un gouverneur de Cœlesyrie — J'ai copie l'inscription suivante en 1929, au bord du marais qui occupe la place de l'ancien port de Séleucie Elle est gravée sur une console en cul-de-lampe qui portait evidemment la statue du personnage honoré.

[.] Arrio Maximo, v(iro) c(larissimo), co(n)s(ulari) provinc(iae) Syriae Coel(es) : Atil(iue) Successus trib(unus).

Le graveur, par trois fois, a mas un accent (aigu) sur la lettre O. Au debut des lignes 2 et 3 les lettres X et C se terminent en haut, vers la droite par une longue hordure. A la ligne 3, après les lettres COLL est un signe d'abreviation en farme de longue hampe, courbée à droite à son extrémité.

Arrius Maximus paraît être inconnt. Le titre de considure, qui definit son rang, se rencontre souvent dans sa traduction grecque verece,) pour désigner les gouverneurs de rang consulaire (*). En latin, il paraît avoir été

Фанкинский, 394 (р. 493 Rutherford) з фанбарт, по этот и diff or purate, дот догоб ба

oprogramme.

^(*) Par exemple Syria, XIX, 1938, p. 369, etc.

surtout employé en ce sens après la réforme de Dioclétien (1), et l'aspect de notre texte est favorable à cette date tardive.

12 Dedicace d'un autel et d'un pacement. Nous avons deblaye en 1924, Paul Perdezzet et moi, les restes iniserablement ruinés d'un édifice dorique de l'époque hillemstique, situé au point G sur le plan de Selencie public par M. Chapot ^(a), et aux abords duquel nous avons trouve les quatre inscriptions suivantes.

La première est gravée sur un autel roud, en marbre (a)

"Πομεγένη[ε γερίκου ευχαριστών με και του ειθυστού του του αγκ' μεχρι του παραθυριών της | "Αθηνός, του και ένερος βωμός και στήμα κυίται.

L 3. On peut hésiter entre m, åv 2γη et ως avava. La première de ces tournures est de l'epoque imporiale Meistennans, Grammatik der attischen Inschriften p. 255 mais rien, dans la forme des lettres, ne s'oppose à une tel e date. Sur le lithostrote voir Robert, Ball, de corresp. hellémque, LX, 1936, p. 192 s. L. 6, στιμα πὶ s'agit probablement d'une bandelette de bronze qui était fixée autour de l'autel. Cf. Dessau, Inscriptiones latinue selectae, 9601 basis cum ornamentis, peut-être aussi Hillen von Gaertningen, IG, XII, 9, 21 τὰ στιμμα[ατα τὰ επιδωμ[ια ἀνεθηκεν ὁ εκ γ]ενως αρικ τομν Διονοσού]

La mention d'une « poterne d'Athéna » ne suffit inalheureusement pas à déterminer la divinité à laquelle était dédié l'autel

13 Fragment de calcaire blanc⁴, trouvé avec l'inscription précédente. Gravure malhabile.

[-] Gainedeutines tract finite - - -] [
$$\Delta \epsilon$$
] and adapting the Z_{L}

L. 1 avec topageber- noc, our trainiplaties.

Vice of exemples Johnso per Bucketow et Domankwent, Provincia Arabia, 111, p. 282 (cf. 202).

⁽⁴⁾ CHAPOT, Mémoires de la Société des antiquaires, LXVI, 1907, pl. L.

³⁶ Hepe en ban. Hauteur actuelle 52 em., diamètre 42 em., lettres 8 em. 5.

⁽⁴ Longueur 37 cm., hauteur 19 cm., épaisteur 51 cm., lettres 2 cm.

3(4 SYRIA

14 Fragment de base en marbre blane⁽¹⁾, trouvé avec les inscriptions précédentes.

- L. 1 La lecture est certaine. A moias d'une faute du graveur, qui permettrait de lire Trude on a ici le datif de Trage; Une dedicace de cette forme, où le nom d'un personnage au datif est repris a l'accusatif, n'est pas absolument saus exemple. Gerlach. Griechische Ehreninschriften, p. 32.
- 15. Cinq fragments d'une grande base de marbre blanc vemé⁴⁸, trouvés avec les trois textes précédents. Lettres gravées avec soin dans un style élancé, un peu grêle.

Le texte est trop mutilé pour que l'on puisse établir un rapport certain cutri l'archinéocorat et le culte de Zeus Keraumos, mais une autre inscription (8) nomme un receipe tro recezore Kipzano, et il se pourrait que la première de ces épithètes fût à intercaler avant le nom de Zeus dans notre texte.

ANTIOCHE.

46 Stèle funeraire avec Hermès psychopompe eng. 8 — Stele de marbre du musée d'Antinche. Dans un édicule à fronton, Hermès prend la main du defunt pour le conduire aux enfers. Sur la plinthe .

Kaillyon Awine | diams young.

17. Epitaphe d'un tribun legionnaire Blor trouvé dans le lit du ruisseau di Kassarat, près du pont ou ce ruisseau est franchi par la route de Souédié. Copie communiquée par M. Merlat.

épuineur complète 56 cm., lettres 4 cm. 6 d' Univer Bulletin de correspondance heltén que XXVI 191. > 168, 028, el Syria, XX 1935 p. 20

th Brad à droite, Lungueur netuelle 59 am, hauteur 23 cm - comescor actuelle 39 cm, lettres 2 cm :

Long tens not else 3 cm, has teur en titelle sivec la muchire amperade 45 cm,

C. Clodius, C. f., Serg(ia), Nigrinus, | t[r (ibunus)] m[il(itum l]eg(ionis) X. Fretensis, | adjutor C. Clodi, C. f., Serg, ia), Prisci proc(uratoris) Aug(usti), his situs est.

La 10° légion a été stationnée à Cyrrhe entre le règne de Tibère et la campagne de Vespasien contre les Juifs ". Plus tard, stationnée en Judée,

elle a fourni encore une vexiliation qui a travaillé au canal de Séleucie (**). C'est probablement au cours du premier de ces séjours qu'elle à fourni un aide de camp au procurateur.

BÉRYTE

18. Dédicace à divers dieux romains.

— Le musée de Beyrouth possède une grande hase de calcaire, moulurée (*), sur la face de laquelle se lisent encorr les premières lignes d'une inscription.

Veneri, Mercurio, | Apollini, Deanae, | Marti, SERGII, Proserpinae, | Fortunae col(oniae), Fatis | Q. Clodius IAUS SV [] MER[]

Les neuf noms qui figurent dans cette dédicace ne semblent pas recouvrir de divimtés locales : sauf Vénus et Mercure, identifiés par les Romains



Fig. 8 - Stèle funéraire d'Antioche.

avec les deux parèdres de Jupiter Héliopolitain, aueun de ces dieux n'a joui à Beryte ou sur la côte phénicienne d'un culte important. Aussi paraît-il probable de reconnaître en eux certains des cultes apportés par les Romains

¹ RITTERITION, Legeo (Pauly Wissowa), p. 1672, of Sprin, XIII 1932, p. 267, 274, ⁽³⁾ Wardenston, 1837, of Graphy, Mimoires de la Société des Intiquaires, LXXVI, 1907, p. 217.

Teouvée jadus à Beyrouth, man toute indication précure de l'origine fait défaut. Hauteur 126, largeur 70, épaissour 70. Le bas du monument est mabliné, que l'on no saurant dire le nombre des lignes de l'inscription.

316 * SYR!A

lors de la deduction de la colonie. Chose curreuse, leur liste ne mentionne pas les dieux romains que l'on connaissant dejà à Beryte ; Jupiter (1), Mater Matuta (t), le Génie de la colonie (t), Liber Pater (t). Et, ce qui est encore plus frappant, elle ignore la triade capitoline, dont le culte di vait exister à Béryte. comme il est attesté dans d'autres colonies romaines de Syrie (8). On n'y verra donc pus la liste officielle des dieux de la colonie, dont le service etait assuré par le pontife (6), mais simplement un choix de divinités, Malheureusement, les raisons de ce choix, et la hiérarchie qui préside à l'énumeration, nous échappent. On distingue bien qu'Apollon et Diane y forment un couple : c'est celui auquel Auguste réservant une dévotion speciale, et qui recut la place privilégiée dans les jeux séculaires de 17 avant J.-C (5). Mais Vénus et Mercure, nommés en tête, ne sont hés par aucun lien dans la mythologie romaine, et rien non plus ne semble expliquer la présence de Mercure à une place aussi distinguée. Peut-être donc ces deux divinités romaines doiventelles le premier rang au fait qu'elles étaient identifiées à celles de Baalbek, dont les Bérytiens embrassèrent le culte avec ferveur (6), et le propagèrent à l'etranger (0. - Les conjectures paraissent encore plus hasardeuses quand on en vient à la 3º ligoe, où les lettres SERGII, dont la dermere seule n'est pas absolument certaine, ne m'offrent aucun sens. On hesite à proposer de lire $(C)er(er)i^{(10)}$.

F) CIL, \$, 5040.

[@] CIL, 3, 6680.

^(*) CIL, 3, 6671, 6672,

²⁶ Causar Syrut V 1924 p. 111

Palestina, p. 64, nº 122 : Phosppe); Schante (shid., p. 66, nº 3 : Septime Sévérs); Acliq Capitalina (shid., p. 82, nº 4 : Hadeieu), Discentrée (Sautov, Numimatique de la Terre Sainte, p. 326, nº 1 : Automb le Picax Les trois prototères de ces villes sont des colonies romaines.

^{ch} On a retrouvé l'épitaphe d'un pontrie, qui a dû remplir sa charge nous Tibère : CIL, 8, 6687

⁽⁷⁾ Wissowa, Heligion und Kultus der Römer, p. 296 Gank, Recharches sur les jeux séculaires. p. 27 n.

th Cit., 3, 157; 14165, 5, 14392, o-d; Complex rendus de l'Académie des inscriptions, 1925, p. 152; Revue archéologique, 1906, 2, p. 435 Bullet n du minée de Beyrouth, 1, 1937, p. 85-87. — Récemment, M. Jongs (Cities of the Eastern Raman Empire, p. 485, note 85) a proposé de voir dans Héliopolis une simple dépendance de la golunie de Béryte. Héliopolis un serust devenue une colonie autonomo que sous Soptime Sévère.

⁶³ CIL, 10, 1634 al. 1579; 12, 3072, Pannuter, Jupiler (Disson, der antsquitée), p. 790 b.

⁽¹⁹⁾ On sait que la mythologie romaine n'essuero pas Gérés à Proscrpine. Il faudrait dono encore supposer une influence grecque, comme celle à laque le ma attribue son essociation dans la supplicatio ordennée sous Néron après

19. Dédicace à Jupiter Batr Le R P Hendre, visiteur de la Mission lazariste, a bien voulu remettre au musée de Beyrouth une base de calcaire ⁽¹⁾ qui se trouvant dans le couvent de cette mission, et qui porte l'inscription suivante :

I ovi) O(ptimo) M aximo BATH Tertius Livius Euprepes pro sal ute) sua v(otum) s(olvit).

Les lettres qui terminent la première ligne représentent certainement une épithète abrégée, et je ne crois pas qu'aucun surnom connu de Jupiter permette de les resondre. Il faut se souvenir pourtant qu'il y avoit sur la côte de Phenicie, au Nord de Byblos, une petite ville que les Grecs out appelée Botrys, et qui s'appelle aujourd'hui Batroun. Il est très possible que notre Jupiter soit le baal de cette bourgade.

PARSENRE

20 Pyree dedié à Zeus Hypsistos. - Ce petit cippe à cupule a été découvert dans les maisurs à l'Est du sanctuaire de Bêl. Il est haut de 66 cm et vient s'ajouter à la nombreuse serie que j'ai étudiée naguère !!

Louring Australia,) Saustainances,) AlAten austes and evaluation, $\Delta[e^{-i}]rx[m]$ for expressing appearance as e^{-i} and e^{-i}

La gravare est excessivement malhable, et notamment ne distingue pos l'alpha du lambda. La 1 JAYPCAMEHAABOEAIA. Je ne sais que foire des trois dernières fettres. Les quaire premières contiennent evalentment les noms abreges de Jubus Aure aus Quant un surnom du personnage, il est dejà connu par deux insert tous de Doura, bien que sa lecture a's seit pas trop assurés non pais. M. Cunost lesait dans un cas \(\Sigma_{\text{aport}\text{\text{\text{most}}}\) \(\sigma_{\text{\text{cuttles}}}\) \(\delta_{\text{\text{cuttles}}}\) \(\delta_{\text{\text{\text{cuttles}}}}\) \(\delta_{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\text{\te

Uncendie de Rome (Tacira, Annula, XV, 46, 2) (i Wissowa op cit., p. 525 – M. Dessacio se demande ai Seneti de repostrica i pas de surnom acontaque. Sherquye qui significant

l'orcontat.

th Hauteur 70 cm., largeur & la plinthe

5 Syrm, X4V, 1933 p. 263 sr

Sidell a donné ». En tous cas la correction proposée par M. Wutanow (Semitache Menschennamen in greechischen Inschriften, p. 106), en mondrait lies Deputibules semble éliminée par notre texte, — 235/6 après J.-C.

21 Le grand dieu de Lauria — La demolition de quelques vicilles maisons, au Sud-Ouest du sanctuaire de Bèl, a rendu au jour un monument vu



Fo Gedtrace na Leta de Rantin.

par Waddington, il y a longtemps déjà. C'est un pyrée (fig. 9) haut de 58 cm., portant une aupule et orné d'une inscription dont voici une lecture plus correcte.

Διε υψεστιο και επίπερο ευξαμένο, αν[] ξεκτιν [...]ΥΡΟCΚ[..] ΜΑΙΥΙΕΘΗΚ[]] | Σώπατρος , δεώ μεγάλω | ΕΛΛΛΟΥΑ τώ], οι Έρραρει Vacat.

L. 5. Wardington A... EYPOC. La première lettre ne samble pas être un A, mais plutôt un M. — L. 6. Ignorée par Wardington; la tromème lettre est probablement un C ou un E, à la rigueur une lettre ronde L'avant-dermère lettre a laissé une fisible trace, analogue à un A. — L. 9. Wardington lisait Yalkouvin, et Mondtmann proposait 'Apposème (Zeitschrift der d. morgenländ. Gesellsch., XXXI, 1877, p. 97, note 1) 'lectures impossibles toutes deux M Hontamann hen vu que les deux dernières lettres représentaient

l'attice - Historische Topographie, p. 37, mais sa correction en l'eargieur n'est per recevaille non pais beules les deux preimères attres du nom, CA, et les deux dern ères. YA, sont certaines La troisième semble être une lettre tenargulaire. La qui trieme l'est certa sement, avec quelque apparence d'un A. La amquême est une lettre semi-croudiore ou à la rigueur, circulaire. Peut être un semitisant suggerera i-il une forme qui s'adapte à ces vestiges, le premier élément du nom divin, en tous can, semble formé par le mot Él. — L. 10. L'astelligence de entie ligne est due à M. Honigmans (loc est.), qui via reconnu le nom antique de la localité que l'en nomme a goard'hon Hauwarin, et que les textes nomment element. Eòrgon, Aòrgia, Il n'y a pas de trace d'un A à la fin du mot sur notre monument.

22. Dédicace à Apollon — La plaque sur laquelle est gravé ce texte — a été trouvée dans le sanctuaire de Bèl, près de son angle Sud-Ouest. L'inscription est gravée dans un cadre mouluré, mais il n'en subsiste que quesques lettres.

Does) Apollin[
$$i = ------$$
]
dedicaver[ant $-------$]
 SAL'
 $NCIHI$
 $INSIAN[---]ISAI[$
 $I+SIC$
 M

Il n'est pas impossible en soi qu'une dedicaci à Apollon que les Palmyremens avaient assimile a Nebo 2 , art ete faite dans le sanctuaire de Bêl, mais il est peu probable qu'elle eût été redigée en latin. Notre texte doit venir plutôt du quartier de la garnison, d'ou proviennent d'autres inscriptions latines, dont l'anc est justement dedice à Apollon, on a trouvé dans le sanctuaire, où était étable le village arabe, bien des pierres antiques que les habitants y avaient transportées à cause de leur forme commode. Aussi n'est-il pas prudent de voir de notre dédicace le souvenir d'une dévotion locale.

23. Fondation piruse Console de calca re rose, jades attachée a un pilastre et mublee en haut et en bas Trouvee dans le wadi, pres de l'agora

1 2 Après 649 un distingue le pied d'une laste vertience Avant reactive un distingue le pied d'une baste vertience et ceim d'un alpha ou d'an landida la restitution ка пе semble pus douteuse, et lasse une lacone de sept settres.

On connaît depuis longteneps, à Palmyre, un texte analogue, ou le senat local bonore un personnage qui lui avait offert une lorgesse perpetielle et avait fait d'autres offrandes a quelques divintés ⁱⁿ. Il semble que notre 1 xte

^{*} Longueur 53 om , hauteur 35 om , épans * Voir plus hatt, discr n° 2 neur 18 om * CISem 2 30.7

peut s'expliquer de même. On y nommait d'abord les offrandes à un certain dieu ancestral des Palmyrémens, puis une largesse perpetuelle qui devait être distribuée annuellement au sénat le 27 Audynaios. Ce qui suit n'est pas clair il semblerait que ce personnage cût assume cette largesse en plus des autres hienfaits qu'il avant répandus sur l'assemblée.

24. Symposiarques des prêtres de Bêl. On se rappelle que les prêtres de Bêl formaient un thiase, et avaient à leur tête un grand-prêtre qui portait aussi le titre de symposiarque, ou president des banquets. Cette charge paraît avoir eté annuelle, et l'on connaît un certain nombre de ceux qui l'ont revêtue¹¹. Les deux dédicaces suivantes, gravées sur des consoles jadis attachées à des colonnes du sanctuaire de Bêl, ont pour auteurs les prêtres de Bêl et sont datées, outre l'année séleucide, par l'eponymat du symposiarque.

La première (2), trouvée vers le milieu du portique Sud de la cour, est datée de 140/141 après J.-C. Elle accompagnait la statue d'un militaire de la 4º legion Scythique, laquelle est restee presque constamment en Syrie sous l'empire : sans doute était-ce quelque Palmyrenien servant dans l'armée romaine (2). Le symposiarque de cette année s'appelait Casperianus Zenobius.

[λ]εγεωνος τετα[ρτα. Σκυ]διαίτη]. περεξε διού Βηλου επι αρχικονώς και τυμποπαρχου Καπτεοιανού Β Ζανοδίου, Ετους διαί Β

La seconde (0), trouvée entre l'autel et la rampe d'accès au temple, est plus mutilée - sa corniche, où était gravé le nom du personnage honuré, a disparu et le reste même est fort incomplet. La date manque, mais, le père

ment, heisée en hant et à ganche. La langueur des lignes est donnée par la centitution nécessaire de la ligne 7. À la ligne 3 le juinbage des 4 du *lumida* ausser la centitution du prepone l'ubbus, que remple la lacure.

d) Syria, XIV, 1933, p. 263.

⁽⁹⁾ La partia postòricare et la tenon d'encautrement une dispara

On ne trouve guere à Palmyre, de statues ouvées a des ctrongers.

⁽⁴⁾ Console munie de son tenon d'encaster-

du symposiarque portant le gentilice de l'empereur Hadrien, le texte doit

appartenir au 11º siècle,

[τὸν δ. — ispeic μεγέν-]
[τ]ου διού Βεια[υ ττι]
[Ποπ]είου Αιλίου
[Ποπλ]έω υλού Σεργία
[....] αρχιερείος
[και συ]ντοσικόρχου
[ιερείου Βελου. [ένου,...]
[...μετός Α]υδιοναίο[υ].

25. Dédicace à Hadrien. — Au cours du déblaiement du sanctuaire de Bêl, les restes d'un petit édicule à niches furent découverts entre le temple et le propylée Ce monument, dont une reconstruction graphique sera publiée, semble remonter à la fin du 11^e siècle au plus tôt, si l'on en juge par ses sculptures. Sa fondation, que nous avons démontee, contensit divers fragments architecturaux, et notamment une console, moulurée en haut, sur la face antérieure de laquelle une inscription est tracée au pinceau, en rouge¹⁰

αυτοκρατορα Καισαρα Νεριορα Τραμανώ Αδριανών Σεβαστόν του κυριου του κόσμου ναι ευργέτου του πόλεως Γαίο, Τουλίος Μαλιγου μίος 1 —].

La ligne 1 est peinte sur le listel de la cormelie, la ligne 7 ne comprenant que le surnom du dédicant, en six ou sept lettres dont je n'in pas su interpreter les truces.

26. Dédicace à Antonin le Pieux — Ce fragment ^(a), trouvé à l'Ouest du sanctumre de Bêl, a dû apparteur à la base d'une statue de l'empereur.

[αυτοκρατο μος [Καίτα] [ως Τ.Αι τιου Αδρια[κού ['Αυτοκο]είνου Σεδοια[τού]

27 Fragment de dédicace. — Bloc de calcaire tendre, long de 53 cm., haut de 32 cm., épais de 77 cm., brisé de toutes parts sauf à gauche, trouvé

⁰¹ Largeur à la comiche, 57 cm., au corps. 37 cm.; hauteur 35 cm.; saille sur la colonne, 61 cm.

⁽b) Longueur 21 cm 5 hauteur 12 cm., fettres 3 cm 2 lirus de toutes paris, saul en bas inventuire A 922

322 : SYRIA

sous le dallage de la cour du temple de Bêl. à 10 m, au Sud-Onest de l'autel Les lettres sont hautes de 2 cm, 5 (lig. 10).

Co fragment ne nacrite d'être pul ne que pour la forme de ses caractères, qui le place à l'epoque hellemstique, et fait un vil contraste avec tout ce



Pio. 10. - myre.

que l'on conmaissait d'inscriptions grecques a Palmyre jusqu'ier,

Il s'agit manifestement d'une inscription plus ancienne que toutes celles qui out eté publiers, et dont la plus vieille, souble t-il, est une dédicare de statue ¹¹ d'utés de 17 après J.-C. C'est la première fois qu'un monument de Palmyre présente un sigma et un oméga de

forme non-cursive. La texte suivant nous en donnera un autre exemple.

28. Debres d'une enscription royale : Le miserable fragment (lig 11 a été trouvé : comme la dédicace à Hadrien : dans la fondation de l'edicule à niches. La forme de ses lettres, où se rencontre le sigma à quatre branches, unelm

à y voir une des plus anciennes îns. riptions de Palmyre : sans doute remonte-t-elle au début du t^{er} siècle de notre ère, et peut-être même au siècle précédent.



Fig. 11. - Palmyre

Il paraît vain de vouloir identifier le roi en question. Le fitre d'epophane a été porte par un grand nombre de Seleueides, mais le dernier, Antiochus XII, a dispuru en 84 av. J.-C., ce qui paraît

¹² Cantingan, Inventure des inscriptions de Polmyre, 9, 7,

une date trop haute pour la forme des lettres. On hesitera donc platôt entre un roi parthe et un roi de Conanagene. ¹ Mais les relations de Palmyre avec la Commagene n'ont pas dû être bien actives, et une dédicace a in Arsaeide est plus vraisemblable.

HENRI SEYRIG

A Les rois par les por cut le titre d'opiphole it par it d'Elenôres, les x de l'ariangène partise sent les ur très par c

LES FOUILLES DE QASR EL-HEIR EL-GHARBI (1936-1938)

RAPPORT PRÉLIMINAIRE

(Deuxième article)

PAR

DANIEL SCHLUMBERGER

B. Le décor. — Le château était orné de mosaïques, de lambris, d'un décor pent, et d'un décor sculpté en stuc. Il ne subsiste presque rien des mosaïques m des lambris. Les prennères ne sont plus représentées que par quelques restes inhmes, encore hés à des fragments de stuc recueilles aux alentours de l'entrée, amsi que par des cubes détachés, ramassés en grand nombre dans la même région. Les seconds se réduisent a quelques morceaux de bois sculpté sur l'esquels se discerne, par places, la trace d'un rehaussement d'azur et d'or; les motifs en sont géometriques et floraux. Ils ont ete trouves exclusivement dans le hâtiment de l'entrée.

Le décor peint et sculpte, au contraire, est conserve dans une large mesure. Le décor peint des parois du rez-de-chaussee ne comporte, en règle genérale, pas de représentations figurées. Trois types penvent y être distinguées Le premier type présente simplement une superposition de larges bandes horizontales monochronics. Les couleurs employées sont le blanc, l'oère et le bie de vin. Le deuxième type (pl. AAAVIII, 37 se distingue du premier par un haut soubassement à l'imitation grossière d'un revêtement de marbres, ainsi que par des supports élances, figures dans les angles, et dant les uns de couleur brun-rouge ressemblent à des colonnettes bouletees, ou à des pieds de meubles en bois tourné, tainlis que d'autres (1) out l'aspect de poteaux gris, ornés d'une sorte de quadralage que je ne saurais expliquer. Le troineme type (pl. XXXIX, 4; et fig. 12, comporte de grandes rosettes de couleurs vives, geométriques ou vegetales à l'exception d'une seule fig. 26, qui représente un animal fabu-

¹⁾ Sembiables aux supports d'angle de la pièce LiX, fig. 12.

leux. Les rosettes n'apparaissent que dons les six pièces LI, LIII, LVII, LIX, XLVIII et L, où elles s'ajoutent aux zones claires d'un décor semblable à celui du deuxième type, et dans les cages d'escalier (XIV et XIX), où elles sont disposées sur des bandes monochromes verticales (pi. XXXVII, 2). Le décor du deuxième type est de règle dans les salles contrales des appartements, et dans les quatre pièces qui en dépendent immédiatement, il se trouve



Fig. 12. Décor peint (traissème type) Angle Nord-Ouest de la pièce LIX

aussi dans la pièce XLI et dans le passage LIV. Enfin le décor du premier type règne dans toutes les autres pièces.

Le château possédait en outre des peintures figurees. Deux spécimens s'en sont retrouvés presque intacts, ce sont de grandes fresques (h) qui ornaient le sol des deux cages d'escalier. D'autre part, l'entrée (l'et les quatre pièces attenantes (II, IV, III, V), ainsi que les deux cages d'escalier (XIV et XIX) ont livre les débris de fresques provenant des parties hautes de l'édifice, et d'ailleurs reduites souvent à une véritable poussière. Quelques échantillous de mediocre dunension ont pu néanmoins être assemblés. On y voit surtout les vistiges d'un brillant décor floral. Mais certains morceaux contiennent nussi les restes de scènes figurees; sur deux on trois fragments se lisent même quelques lettres grecques, peintes avec soin, et dont je ne tire point de sens-

^{.4)} Elles ferent l'abjet d'une publication séparée, dans les Monuments Prot. Syria. -- XX.

On ne saurait assez déplorer la perte de ces fresques, dont l'une au moins paraît avoir été de caractère historique.

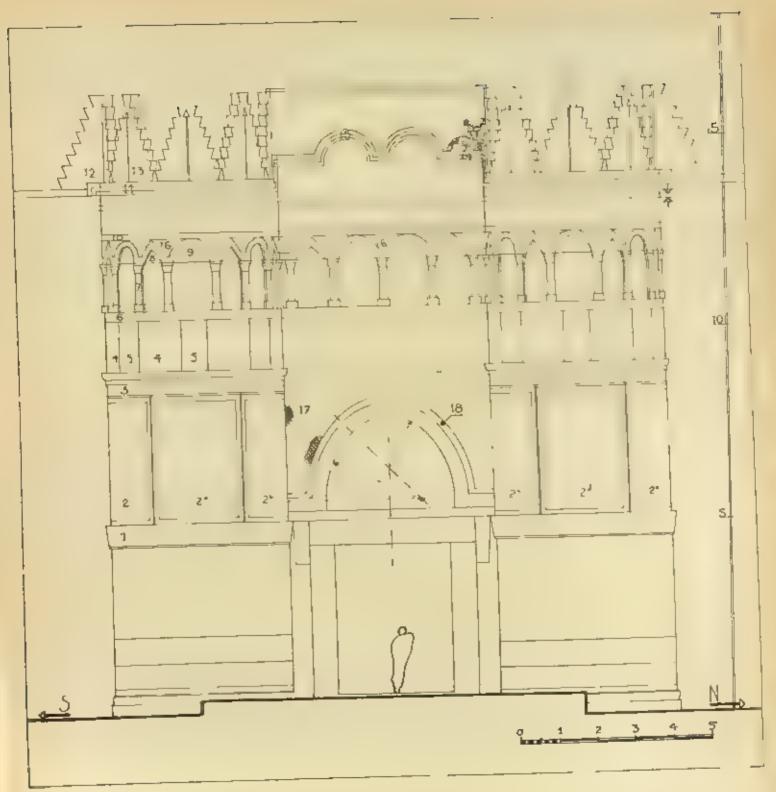
Par la place considérable qu'ils occupent dans le décor du château, aussi bien que par leur varieté et par l'importance de leurs parties figurées, les stucs sculptés constituent sans contredit la découverte capitale de la fouille Réserve faite d'un arc assez complet entrée de la pièce II, pl XXXIX, 2), et de petits fragments de deux autres arcs (entrées des pièces LI et LVII,, rien n'en a été trouvé en place : cette masse énorme d'ornements avait été entraînée dans la ruine des parties bautes du château, et gisait en morceaux parmi les décombres. Heureusement, à mesure que la fouille se developpait, il devenait de plus en plus évident que ces morceaux n'avaient pas subi de déplacement depuis leur chute : il devait donc être possible de reconstituer au moins partiellement les ensembles auxquels ils avaient appartenu, et de décider de la place que ceux-ci avaient occupee dans l'edifice. De ce travail, qui se poursuit, les resultats principaux sont aujourd'hui les suivants.

Les stucs sculptés ont été utilises aussi bien au décor extérieur qu'au décor intérieur du château. L'ornementation extérieure était appliquée d'une part à la façade extérieure et à la façade sur cour du bâtiment de l'entrée, d'autre part aux portiques.

Le décor de la façade extérieure formait, au-dessus de la porte et sur les demi-teurs, un revêtement sans lacune. Le croquis (1-contre ,fig. 13), que je dois à l'amitie de M. Ecochard, represente une tentative provisoire de restitution de ce decor. Un doute subsiste sur les points suivants.

1º Le niveau exact de la frise / Il paraît certain qui cette frise était en contact avec les consoles de la porte; car une surface non sculptée qui se voit à son extrenaté doit être celle que masqu'ot la console. Mais ca contact peut être obtenu à un niveau inférieur à celui que nous avons choisi. Le déplacement possible vers le bas est au maximum de 50 cm. Il pourrait s'effectuer sans modification de la position de l'arc ovale. Car, si l'extremité de cet arc est aujourd'hui assemblee avec un fragment de la bordure du panneau 2º, le raccord de ce fragment lui même avec le reste du panneau n'est pas «necre trouvé.

2º La haison entre le motif //) et le motif // Elle n'est pas réalisce, et il est possible qu'un ou plusieurs motifs supplémentaires s'intercalent en cet endroit.



Fro. 13. — La façade du bâtiment de l'entrée. Essai de restitution.

1, frise d'aconthes inclinées par le vent = 3-2°, grands panneaux, = 3, corniche. = 4-5, pettis panneaux; = 5, frise de palmettes, = 7, colonnettes commiche. = 5-9, frontons et arva; = 10, méandre avec resettes et

acanthes — 11, 14-15, handam comportant plusieurs ornements; — 12-18, merions; — 18, huster; — 17, restes de mounique; — 18, archivo)ta.

3º La restitution de la zone correspondant, dans la partie centrale de la façade, aux panneaux 4 et 5 des tours. Il est probable qu'il faut y placer des conques portées sur des consoles, motif dont nous possedons des fragments

4º La disposition des niches (sous fronton) et des fenêtres sous arcades) de la partie centrale. Les vestiges de ces élements sont si peu nombreux qu'on n'atteindra sans doute pas à une certitude.

5º La restitution du haut de la partie centrale, tant au-dessous qu'au-dessus du bandeau 14-15.

Ces reserves faites, on voit que la base du revêtement stuqué, formée, sur les denn-tours, d'une puissante frise d'acanthes inclinées par le vent 1, était située à criviron 5 m. du sol, approximativement au niveau du linteau de la porte. Cette frise supportant, sur chaque tour, trois grands panneaux rectangulaires 2 (pl. XLIV,1; XLVII, 2 et 4), places en hauteur, une corniche 3th à rosettes et godrons les couronnant. Au-dessus de cette corniche regnaient des panneaux plus petris aiternativement rectangulaires et carrés 1 et 5 pl. XLVI, 4); une etroite frise de palmettes 6, une rangee de commettes 7 encadrant des niches et supportant une alternance de frontons 8 et d'arcs 9, entre lesquels des bustes 16 fig. 21, venuent bizarrement s'inserer, enfin une sorte de meandre avec rosettes et acanthes 10 (fig. 20). Le couronnement des tours consistant en une zone de merlons 13 reposant sur un bandeau 11 formé de la superposition de plusieurs motifs. La baison des motifs 1 à 10, ainsi que celle des merlons avec le bandeau 11 est établie par des raccords tout à fait certains.

La restitution du décor de la partie centrale est jusqu'n i mons bien assurée. Néanmons la place du grand arc ovule 18 est determine à quelques centimètres près. Aux fragments de l'arc adherent encore les cubes d'une musaïque 17 qui devait en remplir les ecomçons. La place de la zone des niches et fenêtres est donnée par sa relation avec la zone correspondante sur les tours, et seul l'agencement interne en reste incertain Enfin, la place du bandeau 14-15 n'est pas douteuse, est la section verticale par laquelle il se relie au bandeau 11 est conservée sur la tour Sud.

Le decor de la partie centrale comprenaît des bas-reliefs figurés. Fort remarquables sont les fragments d'une ligure de souverain, approximativement de

⁴ Un fragment de cette cornoche dans Comptes rendux 4rad., 1937, p. 136, 1g 4



1 Paçade extériente Panneaux 2º et 25



2. Arc. Entrée de la salle XXIX (rea-de-chaussée?).



grandeur naturelle, assise de face, les genoux coartés et les pieds joints (pl XLV.3) La tête pl. XLVI, 1), qui est partiellement conservce, porte une couronne, faite, semble-t-il, d'une sorte de calotte plate, bordée à la base d'un cerceau metallique, sur lequel est placée une paire d'ailes flanquant un cabochon central (1). L'absence de toute indication de plis sur la calotte paraît indiquer qu'elle ne consistant pas en une pièce d'étoffe, elle pouvait être de feutre ou de métal. On ne sagrait décider si le cerceau, avec les ornements qu'il porte, était attache à la calotte, ou format un dademe separe. Les parties conservees du sommet de la couronne montrent la trace d'une exposition prolongée à la pluie, et il paraît certain qu'aucun element supplémentaire ne se superposait à ceux qui viennent d'être decrits. Sous la couronne passe la chevelure (2). Elle est coupee en frange de part et d'autre du front, et tombe en lourde masse derrière l'oreille, a laquelle s'accroche une grosse boucle. Le visage (1), mutilé, est encadre d'une barbe en colher Le nez et l'arcade sourciliere (6) se detachent en fort relief. L'œil, au contraire, n'est indiqué que par de la couleur (6).

Le costume consiste en une tunique et un pantaion. La tunique, qui degage largement le cou, possede des manches, et est ornée de galons de perles dont l'un, placé sur le devant, s'arrêtait probablement à la ceinture, tandis qu'un autre borde le bas du vêtement, lequel forme une sorte de tablier recouvrant le baut du pantaion. Ce dernier, pour autant qu'il est visible, paraît très ample, la couture en est masquee par un galon de perles. Les rosettes qui se voient sur les geneux n'appartiennent sans doute pas au pantaion, mais plutôt à la tunique. Elles ne forment peut-être, avec les galons unis auxquels elles semblent attachees, qu'un ornement du pan de ce vêtement. Mais il se peut aussi que ces galons soient des courroies, et qu'ils aient pour objet de relever la tunique sur les hanches. Il est assez probable que la figure reyale occupant le tympan de l'arc ovale.

Un autre morceau tres notable montre le reste d'un personnage etendu 🤏

^{.0} Vestiges de couleur rouge,

[.] P Vestiges de couleur noire.

^(*) Vestiges de couleur pore.

⁽⁴⁾ Vestige d'une indication du sourcil par de la couleur noire.

⁽h) Noire pour les dontours et pour l'iris, blanche pour la carnée.

⁽b) Dans les plis de la draperie traces de couleur rouge.

auprès duquel une femme ⁽¹⁾ est assise (pl. XLVI, 3). Un assemblage recent est venu prouver que ce morceau reposait directement sur le bandeau 14, et s'adossait à la tour Nord.

Le decor de la façade sur cour du bâtiment de l'entrée etait formé, pour l'essentiel, par deux importants bas-reliefs, comprenant chacun plusieurs personnages grandeur nature. Ces bas reliefs devoient être placés à une assez grande hauteur puisqu'il failant qu'ils fussent visibles de la cour par dessus la toiture du portique de l'étage. Il est malheureusement douteux qu'ils puissent être reconstitués.

Du décor au portique nous conservons surtout les importants vestiges d'un parapet, qui etait forme de panneaux de stue inséres, trois par trois, dans les entre-colonnements de la galerie de l'étage. Ces panneaux portent une grande diversité de representations. On y voit quelques animaux, mais surtout des figures humaines hommes, femines (fig. 25); personnages d'âge mûr (1), ou jeunes gens imberbes, assis de face, ou débout et en marche, porteurs, pour la plupart, d'objets variés tels que cornes d'abondance, vases, coupes piemes de lleurs, ou même volatiles et quadrupèdes (pl. XLVII, 3).

Quant aux stucs qui rehaussaient l'intérieur du château, ils se trouvaient : au rez-de-chaussée dans les salles centrales des appartements (hg. 24, pl. XLIV, 2 et XLV, 1), dans la chambre XLI (pl. XLV, 2), et vraisemblablement dans la chambre XXXVIII (a); à l'étage dans les pièces correspondantes (pl. XLVI, 2), et en outre, dans les pièces du bâtiment de l'entrée. Si l'on fait abstraction de l'ensemble que formaient ces dermères pièces avec les deux salles adjacentes, ensemble dont le decor, plus riche, n'est restitué jusqu'iei que tres incomplètement, l'emploi des stucs paraît limite au décor des baies : dans les salles centrales nous n'uvons trouvé, outre les restes de quelques fenêtres rectangulaires (des fragments d'ares, avec claires-voies-

même, qui a subsisté (et où l'on n'attendrait d'ailleurs que six arce), la position des stucs a été bouleversée par l'autrusion de la fondation de l'enseinte mamelouke. Mais il est extrêmement probable que notre description vant pour l'ensemble du château.

(4) Qui doivent sain donte être placés à l'étage, au-dessus du tost des portiques.

⁽¹⁾ Traces de couleur bleue.

^[4] Comptos rendus de l'Académie, 1837.
p. 138, fig. 5.

⁽⁴⁾ Les observations connignées di-dessous ont été faites dans la partie du château restée en dehem du fortin mainelouk. Dans les pièces détruites fors de la créstion de se fortin les stucs ont disparu, at aucune observation n'était, plus possible. Dans la pièce LH alle-





Are Entrèe de la salle XMX (étage?)



2 Are Entrice de la piece NEI (cage?)



Ces omements etnient placés au-dessus des portes les claires-voies reposaient sur les linteaux, qui étaient de bois, et qui ont disparu, mais dont les encastrements se voient encore en plus d'un endroit, les arcs habillatent l'arc de brique, comme le montre notre planche XXXIX, 2. Une extrême diversité régnait dans le décor des arcs, grâce à cette circonstance le tri des fragments, et la reconstitution des arcs ont pu être effectués sans hesitations. Le nombre des arcs recueillis dans chaque salle est de dix. Comme les salles ont chacune cinq portes et qu'au pied de chaque porte se trouvaient les débris de deux arcs, nous sommes assurés que cinq arcs proviennent des portes du rez-de-chaussée, et cinq des portes de l'étage.

De même, dans l'entrée de la pièce XLI se sont trouves les fragments de deux arcs dont l'un doit être celui du rez-de-chaussee, l'autre celui de l'etage.

La présence de portiques richement decorés sur les quatre façades intérieures devait creer l'apparence d'un equilibre entre les diverses parties du bâtiment, et donner à i observateur placé dans la cour l'impression d'une égale distribution de l'ornement. Mais, si l'on fait abstraction des portiques, il est impossible de n'être pas frappe ar le contraste que forme le decor des ailes Nord, Ouest et Sud, que nous nommerons les atles secondaires, avec celui de l'aile Est, tout au moins dans la partie centrale de l'étage et dans les escaliers qui y donnent accès. Dans les ailes secondaires, il n'y a pas, ou presque pas, de décor extérieur, et quant au décor intérieur il reste, même dans les salles principales des appartements et dans les quatre pieces qui en dependent immediatement, relativement simple et d'une qualite presque toujours très médiocre. Dans l'aile Est il en va tout differemment : la profusion d'ornements géométriques et floraux, les grands bas-rehefs figurés, les mosaïques qui revêtaient à l'extérieur le bâtiment de l'entrée, les fresques, les lambris et les stues qui ornaient les pièces de ce bâtiment, les stues des deux salles adjacentes (1), les grands tableaux qui couvraient le sol et les parties hautes des

aux ares s'ajoutent les fragments d'un grand nombre d'autres motifs qu'il n'est pus vrassemblable de regarder comme provenant du bâtiment de l'entrée d'est là ce qui neus fait classer ces deux sales avec les pièces d'apparas.

⁽h) Celles qui correspondent, à l'étage, nux salies YI et VII Il ne reibble pas que res salies aient eu des lambris et des fresques. Quaet à leur décor atuqué il est le même que celm des salies des autres atles, en ca qu'il comporte le même nombre d'ares (compte tenu de la réserve faite ci-desun pour la salle VII), mans

des cages d'escaber formaient des ensembles d'une extrême richesse, et pour une part au moins d'une réelle beauté.

Ce contraste reflète certainement une difference de destination, celle qui existe entre pièces d'habitation et pièces de réception. Ces dermères devaient occuper, à l'étage, la partie centrale de l'aile Est, et si les cages d'escalier XIV et XIX possedent, seules de tous les locaux du rez de chaussee, un somptueux decor, c'est qu'elles donnaient acces à ces pieces, c'est qu'elles appartement à la partie publique du château. Au contraire, tous les appartements du rez-de-chaussee, ainsi que ceux de l'étage dans les trois ailes secondaires, devaient être des logements prives, comme sufficait à le montrer leur caractère fermé, sur lequel j'ai dejà attiré l'attention (1).

III. - Qasr bl-Heir, établissement omeyyade.

1. - La date de l'installation.

An debut de la fouille la date approximative de la tour, la date précise du khân, étaient seules assurces (2). Dans la description que j'ai dennée ci dessus du double site de Quer el-Heir et de Harbaqa, j'ai considéré la date omégyade du khân comme valable pour toutes les autres rumes de cet ensemble, a l'exception du seul barrage de Harbaqa. Je voudrais exposer maintenant les raisons sur lesquelles je fonde cette opinion.

Exammons d'abord le barrage de Harbaqa Les voyageurs qui l'ont visité l'ont regardé comme un ouvrage de l'epoque romaine, et la maçonnerie ne laisse, en effet, selon moi, aucun doute a cet égard. Les parements sont faits d'un calcaire dur, qui est la matière ordinaire de toutes les ruines antiques de la Palmyrene, tandis que 3e ne connais pas de monuments des periodes suivantes ou cette pierre soit utilisée autrement que comme remploi en

Mudem Archet, I, pl. 56 c, d], est, par endroits, truffée de remploss autiques, tous de calcaire dur : bloca moulurés de toutes aspèces, et de dimensions souvent considérables, parmi les-quels une architrave inscrite encore inédite, des chapiteseux (ex. Syria, XIV, 1933, p. 306 et pl. XXXIV, 2], etc. Il est évident que les

⁽b) Ci-demon, p. 227

⁽D Ci-dessur, p. 198.

⁶⁹ A Quar al-Har out-Charqu, qui offre un parallèle particulièrement intèrement, la maconnerio de la « grande enceinte » et des constructions que cette onceinte renferme (cf. par exemple la mosquée, Canauxett, Early

Par les grandes dimensions que peuvent atteindre ses blocs ¹⁰, par son aspect genéral soigne qui n'exclut point de nombreuses irrégularites de détail, par le retrait de chaque assise sur l'assise inferieure, l'appareil du barrage pl. XXVII, 2, presente l'analogie la plus étroite avec celui d'une importante série de monuments : les tours funeraires de Palmyre ¹²¹.

Au barrage de Harbaqa s'opposent trois ouvrages d'un tout autre caractère le jardin, le barrage du jardin, le château. Les ouvrages, dans lesquels se voient des remplois antiques et byzantins ^{a)}, sont construits dans un calcaire tendre, très blane lorsqu'il est neuf, et que les Palmyremens paraissent n'avoir jamais employe, au moins dans les parties apparentes de leurs constructions. L'appareil, très soigne, est beaucoup plus petit que relui de Harbaqa, où le contraste peut commodement être étuille, car la maçonnerie du second type s'y trouve représentée par la tourelle ^(a) ajoutée a la vanne

bâtisseurs omoyyades ont exploité des édifices palmyréniens (Suveto, Antiquités spriennes, 11, p. 8 = Speca, XV, 1935, p. 81) qu'ils ont trouvés sur place, et dont le matériel ne venait pertupament pas de loin. Mais loraque ces ruines furent épuisées, ils ne remirent pas en usage les ostrières palmyrémennes, et proférèrent, paux le reste de leurs cometructions (la plus granda partie de la grande engeinte, et la totalité de la petite), une tout autre pierre : le même calcure tendre un'h Oase al-Heir el-Charbi. De même dam Im constructions des sites byrantine de la bordure du désert, les remploss autiques se distinguent aisément des autres espèces de calcaire qui formant le reste de la maçonnerie. Bien entendy ces observations ne sont valables que pour la Palmyrène et l'Émésène orientale, et ne « appliquent pas dans certaines régione vousines, par exemple dans les régions volcaniques, où l'on n'a passau disposé en fact que d'un seut matérian de construction : le

3º La hauteur des amises est, en moyenne, de 80 cm. à 1 m.; elle atteint purfois 1 m. 10. (°) Wilkowin, Palmyra, pl. 29, 33, 35 (les assues, qui sont placées en retrait sur toute la

hauteur du barrage, ne sont disposées ainsi que dans la partie inférieure des tours). Le problème de l'origine de cet appareil n'est pas reache M. Francia décrivant, dans Ruisbure. France I ven Harvard Error, at Samaria, I. p. 126-127, une encernte de construction analogue, et de date incertaine (assymenne, néobabylonicupe, on plus tardive, REISNEE, shid., p. 58) propose d'expliquer es type de maconnena par la transposition en pierre d une technique babylonienne de la brique crue. La même explication pourcuit être valable pour l'appareil des tours de Palmyre, sur l'origine doquel l'étude attendue des tours funéraires de la vallée de l'Eupheste, par M. Toll, va pent-être projeter la lumière. Voir provisorement M. Rosrovrezve, Dura-Europer and its Art, p. 56 et pl. X, 2 (tours de Douce, avec soubsurments à retraits, comme à Patmyre).

© Château: ci-deaua p. 197, note 4, et p. 199, sorte 1 Darrage la pazdin bustes paliny centeus, ci dessus p. 197 Jardin les piedre (4 de l'entrée principale parament hyzantius par leurs moulures, et par leur mutière (calcuire coquiller, comme la tour).

(4) Ci-demus, p. 201, fig. 2

antique. Or cette maconnerie est semblable en tous points à celle du khân, daté, comme nous l'avons dit, de 727, et à celle de la « grande enceinte » de Oasr el Heir ech-Charqi datée de 728 (1). Les analogies avec ce dermer monument sont particulièrement frappantes, non semement dans le caractère général de l'appareil, mais aussi dans des details, tels que l'aspect des piquetages destinés à accrocher les enduits. La constatation de ces analogies, l'indice que fournissait le style des stucs (2) parurent, des les prenuères semaines de la fouille, de fortes raisons de dater nos trois ouvrages, et la toureile, du début du viue siecle. Cette datation reçut ensuite de la fouille du château des confirmations décisives. La trouvaille d'une inscription, sur un bloc remployé (0), vint montrer que le château était postérieur au milieu du vie siècle, date de l'édification du bâtiment monastique dont ce bloe avait fait partie. Mais l'origine islamique du château fut prouver surtout, de façon irréfutable, par la découverte de plusieurs inscriptions arabes. Ces textes sont de trois espèces, Les uns, peints sur de petites plaques de marbre, dont les fragments gisaient dans plusieurs pièces du château, paraissent avoir appartenu à des archives (4), parmi eux se trouvent quelques mots d'une lettre du calife Hichâm (6). D'autres textes sont gravés sur des blocs de la construction, l'un de ces blocs s'est trouvé en place, sous le dallage de la cour, dans la paros de l'une des canalisations Enfin, quelques notes (6) etaient peints en rouge sur les murs du château Certains d'entre eux ont été tracés sur la

O Répert, chronol, d'épigr ar, 1 p. 23, nº 28. Cheswett, op. cit., p. 842.

⁽⁴ Non saulement pour le château, mais aumi pour le barrage du jardin, ci-desma, p. 208. Les stucs furent déclarée emoyyades par M. Sauvaget auxitôt qu'il en vit les premiers échantilloss.

⁽⁹⁾ Gi-desaus, p. 225; ei-après, p. 366.

⁽⁴⁾ Des fragments tout à fast similaires, dont l'un contient le reste d'une lettre adressée au calife Hichâm, viennent d'être récouverts à Khiebet el-Maldjer, el. Banamur, Quarterly Dep. Ant. Palentine, VIII, pl. XXXIV, 2. Dans ces fragments nous devons probablement resonnaître des likhâl, pierres sur lesquelles on écrivait, et dont selon B. Moaira.

⁽Encycl. Islam, I, p. 390, art Arabie) nacum exemplaire n'était comm jusqu'ic...

⁽I) (I dessaure, en appendice. Co fragment (fig. 29) est sans doute un reste de la copie conservée par la chancellerie, plutôt que de l'original de la lettre du calife. On peut imagner que ca archives suivirent e calife iorsquat cossa de résider à Qase e Hor, et que les préces qui sont venues jusqu's tous on été soules laissées sur place, pares qu'elles étaient brisées ou périmees.

Par Analogues, par l'espect, aux noms points sur quelques blocs de Khirbet el-Mefiger; ef. Baranki, Quarterly Dep. Ant. Palestine, V. pl. LXXX et LXXXI, 1.

paroi de brique true, avant qu'elle ne fût revêtue de l'enduit sous lequel un heureux hasard nous l'a fait retrouver (1).

Restent à dater le bain, et les ouvrages hydrauliques , canaux, réservoir et moulin.

La maçonnerie du bam (2) est très différente de celle dont il vient d'être question. La provenance des moellons de calcaire dur qui en constituent la majeure partie pose un probleme : ces moellons peuvent assurement avoir éte extraits de la carrière, mais il me paraît plus probable qu'ils proviennent soit de la retaille de blocs monumentaux, soit de la demolition de constructions antiques ou byzantines de caractère rustique. La présence, dans la maçonnerie, de nombreux blocs antiques de grand appareil, parfois moulures, remployés tels quels, montre en tout cas que le bain est posterieur à l'époque romaine. La date oneyyade en est assurée, à mes yeux, par la decouverte, déja mentionnée, des fragments de deux ciaires-voies de stuc (3), qui ne différent en rien de celles du château.

(1) L'attribution du château à l'époque omeyyade, que je défendis dès sa découverts (Comptes rendus de l'Académie, 1936, p. 218 nu 12º mécle est une laute d'impression pour vue) ne lut pas sans rencentrer quelques résulances. L'abandance des figures dans le décor paraissant mecupatible avec une datation islamique. On m'objecta que des textes macrits sur des objets mobiliem, ou même gravés sur des bocs de la construction, n'étaient pas nécessaurement contemporaises du monument. Mais comment aroire qu'un paluis antéislamique presque entièrement lait de brique crus ait pu se conserver dans un état

suffisant pour être récoupé un aiècle après s'hégire? Les inscriptions islamiques in situ sur les parois de torre furent trouvées par la suite, fournissant, s'il en était besoin, une confirmation de mon point de vue.

- (3) Gi-dessus, p. 214. Voir pl. XXXIII, 1, 3.
 (3) Gi-dessus, p. 219.
- A Les concrettore s'oppliquent rième au pretmer état du moulin, il ne faut pas vour dans le remantement dont il a été l'objet (ci-dessus, p. 204) une réfection emegyade d'one installation autique, comporable, par exemple, à la réfection de la vanne du barrage de Harbaga. Les deux états du moulin

De l'absence de remplois antiques on ne peut tirer aucune conclusion positive. En revanche nes autres observations sur la magonnerie me paraissent fournir un argument de poids en faveur de la date omeyyade du reservoir et du moulin, et cette induction trouve une confirmation dans l'aspect de la grande canalisation de Harbaqa, laquelle est sûrement omeyyade en deux points de son parcours : à son arrivée au réservoir, et à son entrée au jardin. Dans ces deux endroits le canal, tres bien conserve, est entièrement construit en calcaire tendre, au point d'arrivée dans le jardin la maçonnerie du canal et celle de l'encemte ne forment qu'un bloc, et il est évident que l'on est là en présence d'un ensemble construit d'un scul jet. En d'autres régions situées à l'amont, les observations donnent des résultats monts decisifs, et scule une étude minutieuse, qui reste a faire, permettra de decider si ces sections du canal datent de l'époque romaine, et ont été seulement remises en état par les califes, on si elles sont entièrement leur œuvre.

2. - L'art de Qasr el-Heir.

La date du châtera ctant assuree, il convient maintenant d'examiner comment les particularités de ce monument s'accordent avec ce que nous savons du naîteu oneyyade. In tel examen montrera : que l'architecture du château s'apparente étroitement de à celle d'un groupe d'édifices contemporains de destination semblable, que le décor du château tire la majeure partie de ses motifs d'arts antérslamques, et qu'il ressemble par là au decor de diverses categories de monuments contemporains; que d'une façon genérale, le monument presente des caractères que l'on uvait déja propose de regarder comme spécifiques du premier art islamique, art dont nos trouvailles permettent d'ailleurs, sur plus d'un point, de préciser la commissance

A. - Quar el-Heir et les châteaux omegyades.

Quer el-Heir appartient au groupe des châteaux extra-urbains, le plus souvent situes au désert, des Omeyyades. Ces badiyas ont éte étudiées naguère

douvent appartenir à daux moments successifs 11 Comme celle du bain, nf. ci-dessus, p. 221. de l'époque omeyyade. par le R. P. Lammens ¹ et par M. Herzfeld ², qui se sont efforcés d'en dresser la liste. Depuis lors, par suite d'explorations ou de fouilles, cette liste s'est allongée de quelques unites. Les mons mal connus de ces châteaux sont aujour-d'hin ceux de Quir el-Heir ech-Charqi. ² en Palmyrene, de Khirbet el-Minyé. ⁴ et de Khirbet el-Mefdjer. ⁵ en Palestine, de Quir el-Kharaneh. ¹ de Quir et-Tuba, et de Mchatta. ² en Transjordame. La date out yyade de tous ces mont ments no fait aucun doute selon moi. ⁽⁹⁾; néanmoins notre connaissance de la premère architecture islamique est encore si insuffisante que, pour plusieurs d'entr'eux, il s'en faut que cette date soit unanimement admise. L'interêt de notre nouvelle badiga n'est donc pas soulement dans les faits qu'elle enseigne, mais aussi dans la contribution qu'elle fournit à la solution de la principale difficulte que la definition de l'art omegyade ait rencontree jusqu'ici, celle de savoir quels sont les monuments qui relèvent certamement de lui.

- 10 Ln : Bédin : et la : Hira e sous les Omeyyades, dans Mél. Foc. Or. Begr., IV, 1910, republié dans Etudes sur le Stècle des Omegyades, Boyrouth, 1930.
- (b) Machatta, Hira und Bhitiga, dans Jahrb.
 d. Prenss, Kunstsummil., XL11, 1921
- (b) Gammer, Sprin, VIII, 1927, p. 302-309; on dernier lieu Carawrer, Early Muslim Architecture, I, p. 885. Seul lo petit chitesus est à considérer icit le grand chitesus n'est pas un palain, mais une ville, comme suffit à le montrer une visite à seu rumes, et comme l'idique expressement l'inscription dont Roussent mous a conservé le texte, Réparisure chronol, d'Epige, arabe, I, nº 28. Gl. ci-demous, p. 864, note 2.
- c. A. Schneiden et O. Pottnick-Reidenho, Ein frühistamischer Bau am Soo Genesereth, Cologne, 1937, O. Pottnich-Reidenho, Berliner Mussen, 1938, p. 80-84.
- (6) D. Bananki, dans Quarterly Dep. Ant. Palestins, V, p. 132, VI, p. 157, VIII, p. 51, IR. London Nevs, 1938, p. 407 (3 sept.).
- Arabie, III, p. 51, Cheswall, op. cit., p. 285.
- (3) Le problème de la date de Meliutta et de Quer et-Tuba a été souma à un examen

- apperfondi par Carewall, op. ett., p. 300-405, qui résume toutes les discussions antérioures. Pour Mahatta, ajoutes E. Dira, Encyclfel., 111, p. 653-655, et J. Stratoowski, l'Ancien Act chrét. de Syrce, Paris, 1936.
- (4) Sue d'autres châteaux mentionnée par le P. Lansson et par M. Honzenzo Possidisanca de notre documentation interdit provisorement une opinion emurée. Cependant je tions à dire ier que paix ine à suivre ces deux savants dans presque tous les cas, en particulter pour Muwaqque (Hannento, Der Islam, i, 1910, p. 128-130) aimi que pour Que el-Ahuad dans la Roubbé (voir maintenant Poi-DEBARD, Trace de Rosse, pl. LIII) et pour le a castellum a du Djebel Seis (Haurento, Jahrb, der preuss. Runsteummil., XLII, 1921, p. 130, Poinesand, Trace de Rome, pl. LVI-LVII], sur lesquels les informations que je dois à MM. Ecochard et Sauvaget out afforms mon sentiment. Parmi les châteaux ameyyades probables, le mentionneras ancore Quatal, cf. BRÖRNOW of V. DOMASKEWSKI, Provincia Arabio, II, p. 95-103, où la destination attrihuée à ce château joamp d'une cohorte quesgenerio peddata) est de lantania.

Par leurs plans, les châteaux ci dessus mentionnés présentent avec celui de Qasr el-Heir certaines analogies générales. Tous sont, comme lui, des mai-



Fig. 14. — Arc et citerrie. Le départ de l'arc, dans la pièce LVII, est vielble par une brêche pratiquée au travers du mur Sudde la plèce LIV.

sons de type « injonctif » (1). Tous offrent l'aspect d'un quadrilatère à cour centrale (1), et à entrée unique, entoure d'une enceinte, aux angles et sur les côtés de laquelle sont régulièrement disposées des tours et des denn-tours, habituellement rondes (2).

Mais il existe, entre le plan de notre château et celui des badiyas déjà connues, des analogies plus particulieres. Avant de les examiner il importe d'observer que le plan de Qasr el-Heir résulte certainement de l'adaptation maladroite d'un plantype à des accidents locaux. D'une part, en effet, le goût des compositions symétriques s'y exprime clairement: deux appartements dans l'aile Est font face à deux appartements dans l'aile Ouest, tandis que les ailes Nord et Sud sont occupées chacune

par un soul grand appartement. Les entrees des appartements de l'aile Est sont placées : nacune dans l'axe du deuxième entrecolonnement du portique de cette aile; les entrées des appartements de l'aile Ouest, bien que placées

(5) Selon la définition de Koldawer, Die Tempel von Rabylon u. Bermppa, p. 15, cl. G. Braz, Ukhander, p. 88. La manch injenet ve dont l'élément premiur est une encemte qui l'enferme, la déland, l'isola des regards extéreurs, s'oppose à la manon hellémique (conjonetive) et italique (disjonative)

⁽⁴⁾ Ceci est vrei même de Quer el-Tuba, qui est un château double (fig. 16).

(1) Le dermer plan publié de Khirbet

el-Meldjer (Quarterly Dep. Ant Polestine, VIII, p. 51, fig. 1) montre neulement une tour ronde [h l'angle Suo-t-at) et une tour rectangulaire au milieu du rôté Sud. Mais la dermière campagne de fouilles (Ill. London News, 1938, p. 407, S sept.) a révélé des tours rondes aux trois autres angles, des demi-tours au milieu des côtés Quest et Nord, des tours carrées ancadrant l'entrée

différenment, ne sont pas disposées moins symétriquement : les piédroits extrêmes en sont alignes sur la seconde colonne du portique Quest. L'entrée de l'appartement Sud est placée dans l'axe de l'entrecolonnement central du portique Sud. D'autre part le plan du château présente certaines irrégularités, dont les plus frappantes sont la position du couloir LIV, désaxé aussi bien par rapport à la demi-tour Ouest que par rapport à l'entrée du château, et la position de la salle XXIV, désaxée par rapport à la salle XXIX et au bassin central. Or ces irrégularités paraissent dues à la préexistence, sur le terrum où fut élevé le nouvel édifice, de deux éléments qui y furent integres : la tour byzantine, et l'are surmontant la externe de la pièce LIV 1. Les perturbations introduites par la présence de la tour byzantine sont les suivantes , suppression de la tour ronde que l'on cût attendue à l'angle Nord-Ouest, insertion du passage XL domant accès à la tour hyzantine, et léger déplacement vers l'Ouest des murs Est des pièces XLII et XLIV, de façon à degager complètement l'entree de la tour; deplacement vers l'Est de la demi-tour Nord, de façon a l'établir à égale distance de la tour byzantine et de la tour de l'angle Nord Est; déplacement consécutif de la salle XXIV; enfin, probablement, modification du plan de l'angle Nord-Est du château, entraînant le changement d'orientation de la cage d'escaher XIV. Voici d'autre part les perturbations que l'on peut regarder comme dues à l'existence de l'arc et de la citerne : suppression de deux pièces latérales dependant de la salle LH, pour faire place au couloir LIV donnant accès à la citerne, augmentation de volume, et léger decolage vers

(3) Il est compréhensible que les constructeurs du château aient pu trouver utile de conserver la tour du monastère. Il est plus surprenent qu'ils aient respecté l'act. C'est néanmoires ce qu'ils ont fait : l'antériorité de l'are, auquel les murs du château sont simplement accollés (sig. 14) ne peut faire aucun doute (remarquer en particulier la façon dout le mur Nord de la paèce LVII a été inséré sous l'are). On pourrait être tanté de voir dans l'are un vestige du monastère du vre siècle. Mois il est légèrement brisé. Or l'emploi du l'are brise n'est pas attesté avant le vine siècle sur le problème capital des origines de l'are brisé el Hersereup, Der Islam, p. 113, et Cheswell, Early Moul Archit I, p 279 our is pro end are breef du vis siècle à Que ibn-Wardèn, e suivrai Hungrais, Jahré, d, preus Kansis XLII, 1921, p. 123). On admetre done plutôt que les Omeyyades n'out étents la caus rietion du château qu'après avoir occupé « este pendant un certain temps, et y avoir exécuté certains travaux. Les pressions de ces travaux durant être la remise en état des citernes du monactère, et l'arc, destiné à faciliter le punément de l'eau par une poulse accrochée à «a elef, dut être édifié à cette occasion. Je plu cerais volontière la construction du bain parmi les travaux de cette première période.

le Nord de la denn-tour Ouest de façon à bloquer le passage que l'arc eût ouvert sur l'extérieur.

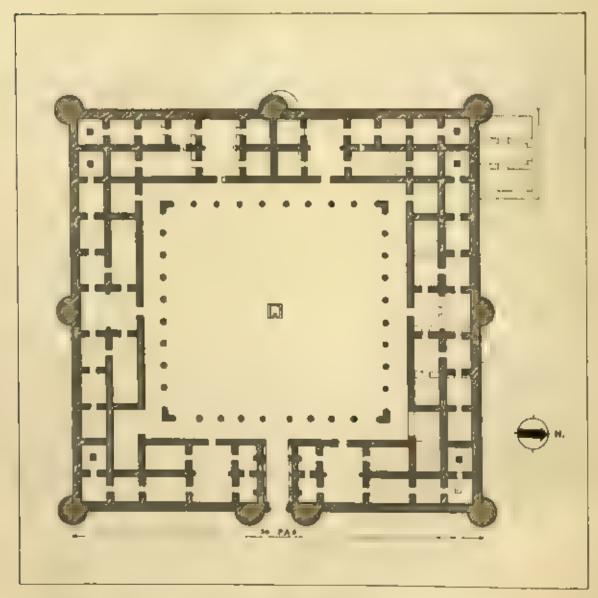


Fig. 15. - Quar el-Helr, plan idéal. En pointillé les particularités les plus notables par lenquelles en diffère le plan réel

L'explication qui vient d'être donnée des irregularités qui s'observent dans le plan du château me paraît si probable que j'ai eru légitime de présen-



f Tete du caufe Detail.



2 Groupe (açade extérieure).



3 Arc et claire-vole d'une porte latérale, Saile LV (étage?).



4. Façade extérieure Motifs 4 et 5.



ter ici le plan idéa) (fig. 15, dont le plan realisé n'est, selon moi, qu'une déformation, dans les comparaisons qui vont suivre je scrais porté à teur compte de ce plan-type autant que du plan existant. On y voit dans l'aile Est deux appartements entièrement symétriques, separés par l'entrée du château; dans l'aile Ouest deux appartements symétriques contigus; dans chacine des ailes Nord et Sud un appartement symétrique de l'autre. Deux cages d'escalier de même plan se repondent dans les angles Nord-Est et Sud-Est, deux pièces independantes se font face dans les angles Nord-Ouest et Sud-Ouest.

La particularité la plus remarquable du plan du château consiste, sans contredit, dans les six appartements rigoureusement isolés les uns des autres où il se sundivise. M. Creswell a réuni et discuté naguère les exemples d'habitation analogues (bayt) fournis par les châteaux alors connus, et y a distingué deux types: l'un traquen, d'origine sassanide, l'autre syrien a. Aux exemples syriens qu'il a étudies a s'ajoutent aujourd'hui non seulement coux de Qasr el-Heir, mais aussi un bayt à Khirbet el-Minyé a., et un bayt à Khirbet el-Mefdjer. L'elément constant de tous ces logements est un groupe de cinq pièces, dont une grande pièce centrale divisée en deux travées par un are médian, et quatre petites pièces latérales; le logement est souvent limité à cet élément. Aux souvent aussi il s'augmente, comme à Qasr el-Heir, d'un nombre variable de pièces, accessibles par l'intermediaire des pièces latérales.

(4) Enrly Musl. Archit., I, p. 386. Le boyt truchen a pour centre un fivda, le bayt syrien une salle. Je regarde cette distinction comme valable, et ue doute pas qu'elle ne soit untémettre & l'Islam, quelle que sort d'adleurs l'origane lonntaine des deux types, que M. Sau-YADET, Ray, Et. Isl., 1938, p. 117-120, crost unique, et rapporte à la maison hellénistique, Partui les exemples syrieus antéulamiques reunis par M. Sagvager, il n'en est pas qui comports un inda. Quant aux deux exemples d'auda d'époque omeyyade qu'il allègue en Syrie (p. 120, note 1 Khiebet el-Minyé, sans donte l'aile Ouest; Quar el-Hair och Charqi). même s'ils sont incontestables (pour le second seule une fouille le montreral, on préférera, dans le milien omeyyade tout pénétré d'influences franconces, les expliquer par une telle influence, plutôt que de les dériver directement de la maison hellématique.

(6) Mchatia, Quer et-Tuba, Quer el-Kharanch, Quetal, Ces daux derniers châteaux sont regardés par M. Creswell comme antéislamiques

(*) Dans Poile Sud, of. Purrates-Ruighand, dam Berliner Museen, 1938, p. 81, fig. 1.

(4) Dans l'ade Ouest, el. Banamer, Quart. Dep. Ant. Pul., VI, p. 157, fig. 1. La dénomination de salle du trône (III. Land. News, 1988, p. 407) pour la saile centrale de ce hapt, me paraît malheureuse.

(b) Par exemple à Mohatta, à Khirbet ol Minyé, à Khirbet el-Mefdjer, à Quatal (appartements 23 et 24), à Quar el-Kharaneh (étage, appartements 29 et 59)

(6) Par exemple à Quatal (appartement e2,

parfois même les bayt possèdent leurs cours particulières ¹⁰. l'iselement rigoureux des appartements de Qasr el-Heir, commandes chacun par une entrée umque, ne trouve, à vrai dire, de parallèle qu'à Qasr et-Tuba, et dans deux des bayt de Mehatta (fig. 17, n² et n². Dans les autres châteaux les bayt ont des entrées secondaires. Mais ces entrées ne font que doubler l'entrée principale, en permettant de pénétrer directement dans les pieces latérales. ², on bien

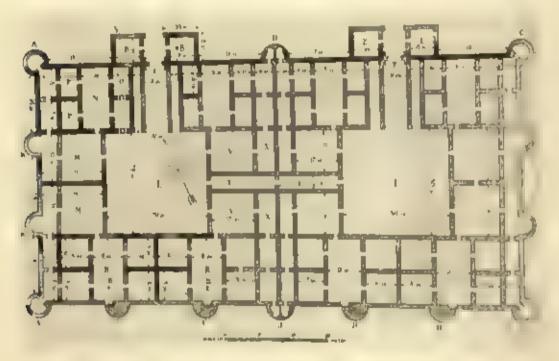


Fig. 18 - Quer et Tuba. Plan d'après Jaussen et Savionac, avec légères modifications par Greswall. (Sarig Mail. Archit., 1, p. 377, fig. 461).

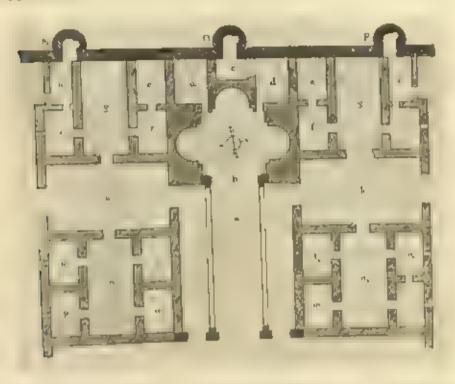
elles s'expliquent comme des accès aux latrines. It convient en effet d'observer que sculs les bayt de Qasr el-Heir et de Qasc et-Tuba, fig 16, 9 possèdent

à Quir et-Tuha (fig. 18), à Quir el-Kharench (appartements 7, 15, 1 37, 44 51) A Quar el-Hort il est remarquable que ces pièces supplémentaires ne possèdent qu'un décor très simple (ci-dessus, p. 325) qui les distingue au premier coup d'esil, et dans tous les cas, des cinq mèces contrales.

(5) A Mchatta (fig. 17) les cours h1 et h2

dervent chocune à deux appartements. A Quer et-l'uba chaque appartement à sa ce : (M, M', V, V').

(*) A Khiebat el-kinyé, à Khiebat el-Mefdjer (*) L'hypothèse de M. Cheswell, Early Musi, Archit, I, p. 378 set des plus verisemhiables. Elle munit de latrines (en D et en d) quatre appartements. Celles des quatre autres des latrines particulières. Ailleurs les latrines devaient être extérieures aux appartements. C'est le cas a Mchatta (hg. 17) où les latrines des tours N et P ne servaient pas sculeinent aux appartements g' et g², mais certainement aussi aux appartements n', et n², les pieces h' et h² n'étant pas des pièces d'habita-



Fin 17 - Mebulia Le triconque et quatre bagi d'après lim anow et v. Domaszewski, Provincia Arabia, II, p. 119, fig. 706.

tion, mais sculement des couloirs d'acces aux latrines, avec entrées latérales séparées à l'usage des occupants des deux appartements les plus éloignés (n' et n⁴). A Khirbet el-Minyé, à Qastal, les latrines ne sont pas trouvers, mais il me paraît très probable qu'elles étaient dans les angles du château. 1, ce

seront dans les tours d'angle A A', G, G') des portes symétriques à cel es qui permetent une communication directe entre les tours A, D, G et es sabes centrales des appartements correspondents, n'ont pas éte parlougrentituées par les R. P. P. Jaussen et Saviguac, mais doivent certainement l'ôtre

A Klierbet el-Minyé dans l'ongle Sudi Ouest A Quatal en s'1-6; l'appartement c'5 possédamit ses savrines par iculières, en revanche on ne vost pas où secuient celles de l'appartement c'.. Il importe, au reste, de rappaser combien incertain reste dans le détail le pan donné par Brûnnow et v. Domassewsk

qui expliquerait l'issue directe des appartements vers les locaux placés dans ces angles. Que el-Kharaneh est le seul de nos châteaux où les appartements communiquent directement entre cox; mais la même en doit observer qu'il suffisait, dans chaeun d'eux, de fermer une porte pour les isolir, l'acces sépare aux latrines restant possible par la cour, ou, a l'etage, par les galeries. Ainsi les appartements de Quer el-Heir n'apparaissent que comme des exemples nouveaux, et particulierement nets de ces bayt que nous retrouvons dans tous les châteaux omeyyades, et que men ne doit détourner de regarder numine des logements separes et se sullisant à eux-mêmes. L'eswell ; self-contained units).

Les analogies de plan entre Qast el-Heir et les châteaux-frères sont parlois plus étroites que celles qui ne resoltent que du parallelisme de la disposition interne des bayt. A Qast el-Kharunch di, à Quar et-Tuba di, mais aurtout a Qastal la comparaison peut s'etendre a la distribution même des appartements dans le plan. Les grandes lignes de cette distribution sont, dans le diemier de ces châteaux, exactement les mêmes qu'a Qast el-Heir : six logements, dont deux placés symétriquement dans l'aile Est et dans l'aile Ouest, et un dans chacune des ailes Nord et Sud. Et certaines similitades de détait sont particulierement frappantes, par exemple, celle du plan de l'ane Ouest avec le plan ideal, fig. 15) de la même aile à Quar el-Heir

La position des escaliers dans les angles de la cour à Khirbet el-Minvé, à Khirbet el-Mcfdjer, à Quar el-Kharanch; la presence d'un portique à Khirbet el-Mefdjer ^a , les piliers d'angle en L. ⁴ de ce portique; les hanquettes latérales, avec chevets de pierre, dans l'entrée du même édilier ^{bi}, constituent autant de ressemblances supprementaires du plan de ces châteaux avec celui de Quar el-Heir.

de cet édifies profesilement cufum et dont le degagement serast in desirable.

(*) CL le plan de l'ade Est (étage).

²) Cf. particulierement e plan de l'aile opposé à l'entrée, avec ses deux buyt reparés par une parce placée dans l'axe de l'entrée, comme a Quarat, et contrie anns notre plan 1860).

6 L'existence, au moins projetes d'un portique à Quir el-Khuraneh est démontrée par Jaussen et Savidnac, Mission arch, en Arabie, III., p. 56 et 77. Ede est prehable dates tous les aucres chiteaux

19 De tels piliers se retrouvent à Damas pertique de la grande mandiée, angles Nort-Ouest et Sud Ouest Character op est, p. 104, fig. 57) a Quer e Beir ech-Charque (mosquee, chid., p. 338, fig. 411), à Quer e Heir el-Charbi mêms abbet, cr-uessus p. 210, f.g. 6.

161 Quarterly Dep Ant Palestine, VI, pl XLIII, XLVII, XLVIII, L.

Enfin un dernier point merite d'attirer l'attention : les dimensions de ces châtenax sont entre elles dans un rapport simple. Le plus grand d'entre eux est Mehatta, qui forme un quadrilatere de 147 m de côte d'ancosions extérieures Viennent ensuite le petit château de Qasr el-Heir ech-Charqi, les deux châteaux accoles de Qasr et-Tuba, les châteaux de Khurbet el-Minyé, de Klurbet el Mehtjer, de Qase el Herrel-Charbe, dont les côtes mesurent de 72 a 75 m., entin Qasr el-Kharaneli, dont les côtes mesuren de 35 m. 50 à 36 m. 50, et le castellam du Djebel Seis, dont le coté auruit 34 m. 20 1. Sans doute on m'objectiva que ce rapport reste approxunatif qui pour Qasr el-Heir ech-Charqi, Khirbet el-Minye, Khirbet el Mefidjer dont n. plan s'éloigne le plus du carré, Lat adopte as longueurs q is convenaient le teneux à ma themas a que Quetal ne s'y accorde qu'avec difficulte a , et qu'enluc d'paraît nupussible d'y melure Quer el-Abud 60 Mais nous avons assez de preuves de l'extrême neglizures des gehitectes des Omegyades qui n'ont, januais pris la poure de faire un edifice vranuent saire 6, pour ne pas nous étonner de divergenc s do cet ordre. Une relation comme celle que j'a signatec pent a peme être l'effet du hosaed, et doit être due à ce que les constructours us nent de dinc insions traditionnelles d'origine antéishamque. Or, précisément cinquante pas romans ou doubles pas attiques equivalent à 73 m 90 %. Les châteaux de la taille la plus l'abituelle, celle de Qasc el-Heir, scancut ainsi des châtenux de conquante pas de rôte; on aurait en outre des châtrlets de vingt-ring pas-

Acres Sprie entrale p. 21

1 A char el Heir enh-Charqi le côté Nord le plus long (74 m. 30), le côté Sud qui est le plus couri, no menure que 67 m. 70. A klurbet el-Mayè les côtés Est (73 m.) et Ouest (72 m. 30), les côtés Nord et Sud ont respre r vement 66 m. 60 et 67 m., A. M. Sonskier at C. Putture-Resonance, Est früheslamischer Bau, p. 7. A Klurbet el-Medijer les côtés longs (75 m.); les côtés courte n'ant que 67 m. (IR. London Neve, 1938, p. 608, données provisoires)

(b) Longueur du côté 67 m. d'après Baünnow et v. Domasswant, Provincia Arabia, 11, p. 811, note 2.

10 Longueur du côté . 61 m. Voabé, Syrte centrale. Le grand château de Quar el-Heir

of that pine a refer to show it is to be a not see thest pas on shateau, pent one vide, of underson, p. 337, note 3. En revencte pur peut observer que les côtés Nord et Sud du Khân coetangulaire de Quar el Heir el-Charbi coesurent, avec les avant-corps environ 75 m.

el On pout se demander a Shirbet e Meller at konenet el Minve a ort pas el ecuçus ecunas cas bâtiments re ingalaires. Mois pour ties es autres am eaux i est evident qu'il n'en est cuen et qu'ils ne s'ecure a du carré que par suite d'une exécution defections.

[6] A. Skink, Metrologia et circolosione monataria degli Antichi Balogne, 1927, p. 139-151

comme ceux de Qast el-Kharanch et du Djebel Seis, et un château geant de cent pas. Mchatta, phénomene isolé, Je me hâte d'ajouter que l'hypothèse proposee sei deit attendre sa confirmation d'un examen comparatif approfindi du plus grand nombre passible de châteaux, lequel n'a pu être entrepris i Si elle est vauil le elle peut aider à expliquer l'extraordinaire maindresse avec laquelle le plan méal de notre château a etc transpasé dans la réalité. Une adaptation plus habile, dans laquelle, par exemple, la position desaxée de la pièce LiV cût éte évitée, pouvait très aisément être obtenue, soit par l'abindon de la forme carrée du château pour une forme deliberément rectangulaire, soit au prix d'une modification de la longueur de la façade. Ces solutions si su iples n'ont pas été adoptées—c'est apparenment que l'on tenait à un château carrée de cinquante pas de côté.

Pour ce qui est du parallelisme des elevations je me bornera a observer que l'éclarage des pièces par des tympans ouverts au-dessus des portes est applique à Qasr el-Kharaneh ^a, à Qasr et-Tuba ^a, à Mchatta ^a, probablement à Khirbet el-Minye ^a, et semble par excellence un parti omeyyade (°, Endin Qasr el-Heir doit être comparé aux châteaux-frères du point de vue de la technique de la construction. La varieté qui s'observe dans ce domaine, por contraste avec l'uniformite d'aspect des plans, est un fait remarquable ^{co}. Certains édifices paraissent suivre sans réserve la tradition symenne de la construction d'appareil : tels sont Qastal, Khirbet el-Mefdjer, Khirbet el-Minyé, Qoseir el-Au m. D'autres ont pour caractéristique essentielle l'alliance de la construction de pierre de taille à la construction de briques de type

Non reclement porce qu'il soranat du calte d'un rapport propunsaire, mais auctoré parce que la documentation ancore di lausdeux dont nous disposons sujourd'hui ne pournit pas une bose suffisante à un tel travail L'étude devrait porter non seulement aur les dimensions générales, mais sur toutes les maures de détail (épaiseur des murs, inegeur des portes, etc.). Ct. déjà Baünnow al v. Domanauwers comparant Mehatia et Quetat, Provincia Arabia, II, p. 311, note 1.

B JAUSSEN et SAVIONAD, op. cit., pl. XXI ot XXII

^{*} Chemwitt, op ed, p 70 c, et fg 463 daprès latesan et Savanar

⁽⁶⁾ CRESWELL, op. oft., pl. LXI b.

Fragments de l'aires voiss en stac time fait semb ables aux l'aires voiss des Lympans le Quer a «Heir, à M. Schiskiper et O. Porration-Raionand, Eln frühldemarker Ban, p. 13, fig., 4

¹⁶ Sur l'origine sassantide de ce parti v. Hazzrain, Genesis dans Der Islam, 1, 1910, p. 111.

⁽⁷⁾ Cf. al-dessous, p. 259, comment it s'explique

traquen , tels sont Mchatta, Qasr et-Tuba, Qasr el-Heir ech-Charqi. Qasr el-Kharanch enfin est une bâtisse en blocage, dans la tradition sassanide, que continuera Ukhaidir

C'est au second de ces genres de construction que s'apparente Qast el-Heir, qui est essentiellement un monument d'architecture mixte, comme Mchatta de Il l'est apparenment même plus puisque à la pierre * et à la brique cuite nous voyons s'ajouter la brique crue et le bots de Mais nous ne savons, il est vrai, comment Mchatta eut eté termine, et il n'est pas invraisemblable qu'il l'eut été dans les mêmes matériaux (8)

B Les parentés et le style du décor de Quer el-Heir

Il y a sans doute quelque imprudence à tenter d's sujourd'hui un commentaire du décor de Qasr el-Heir. Une telle entreprise de vrait être fondee sur une analyse approfondie, historique et stylistique, de chacim des motifs qui composent ce décor, analyse à laquelle l'état present du monument ne permet pas encore de se livrer. La discussion ne peut porter actuellement que sur des éléments le plus souvent fragmentaires, et dont benucoup n'ont pas encore leur place assurée dans l'élévation du bâtiment. On ne s'étennera donc

- 10 Rungung, ibid., p. 109, ein bfiechban
- ⁽⁴⁾ L'analogio de l'appareit de Mohatta avec celui de Quer el-Hoir ech-Charqi a été asgoulée par M. Canawant, Early Musi. Archit. I, p. 403, elle n'est pus moins genede avec l'appareit de Quar el-Hoir et Gharbi.
- O b nest pas facde d'explaque l'asage que les architectes de tour et ller out fait d'armatures de bois non scolement laim es mars de terre, mais même dans les mors de poère lles tracs l'appared avec assertices de bois se trouven, sparadiquemen en Syrie à des ejeques diverses par ex à Bas Shamra en lor elmetra, avec M. Substituir que ce nouce de l'astroction dont être d'argine egenne ou myorrente Ugariten. I p. 96); à Patra, el. Kont, Kase Furana, p. 3 M. Kohl explaque ces insertions de bois par l'influence sur la construction de pierre de

propédée de la construction en brique erue In mus très porte à adu, ter cette explication e a vor luce entre influenze un orientasente Bei notiken Steinbauten Syeann fontendez : dans les établess syrlens d'épaque roma on et hyrauts of aind air (diene Holsendagen night ablieft, of serve ave rasion M. both li est remar pubble en effet que ce procède au trouve dans un tach noon. Je la fin de l'époque hellématique si j'ej za con de dater amor le y Buer Finale e ent à que epoque ou 'art gree de ces cits rees es certaxoneal plus obestalise qualx epoques show ites | has be arouse completement, pour de reparatire qu'a épique en eyvaxe. sort à la deuxième période l'essentalisa jonde cet art, et dans une construct on cer tant doutres particularit a parnuscut d'origine iragienne.

pas si je me borne à l'examen historique d'un très petit nombre de motifs, choisis parmi ceux dont l'origine, les parentés me paraissent le moins discu-



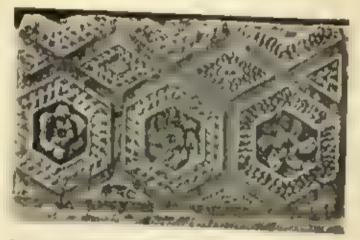
Fre 18. Frantiset du décor latérieur du bâtiment de l'entrée (étage). La pasition (oves tournés vers le haut) est assurée par des assemhinges

tables, et si je limite mon analyse stylistique à une appréciation plus sommaire encore l'eut-être éviteral-je ninsi les jugements prématurés.

C'est avec les arts hellémstiques antéislamiques que le décor de Quar el-Heir presente les analogies les plus frappantes. Il a manifestement deux grandes sources : l'une est l'hellémame méditerranéen sous ses divers aspects ; l'autre est ce rejeton tardif de l'hellémame iranien qu'est l'art sassande

Parmi les éléments que l'on peut deriver de la première source, il en est dont en ne sourait définir l'origine

On se contenters, par exemple, de recommitte que le second type de décor peut décent cidessus, p. 324, nous apporte le reflet lointain d'un décor gre, o-romain dans lequel une architecture sunulée paraissait porter le plafond, ou de constater que le grand rôle joué par l'acauthe dans nos stues

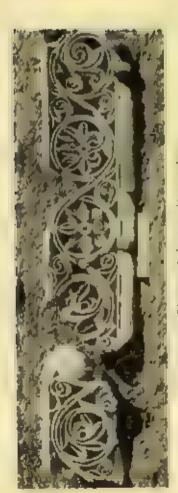


Pro. 10 Progress due par et de Baches (outel moranie for de Jupiter helicant fan de Jupiter fan de Jupiter fan de Jupiter helicant fan de Jupiter fan de Jupiter fan de Jupiter helicant fan de Jupiter fan de Jupite

s'explique par le large usage qu'en avait fait, à toutes les époques, l'architerture hellenistique de Syrie (1),

l'étre est par la tronnment utique en Syrie, l'exégène la plus simple et la plus pro-

bable. Freeze e avient il Labisersee que pour les cleussits see pour custous dans



r. Rinceaux Bât ment de l'entrée, décor mièrieur



3 Parapet du portique (étage) Fragment



2 Payade extérieure Panneau 2



Neanmoins, il semble que nous soyons souvent en mesure de préciser davantage, et de distinguer, parmi les motifs classés sous la rubrique generale de



F 6, 20 Bandeau limité d'une comiche avec consoles d'uranthes et rosettes (façade, motif to a

l'hellemante méditerranéen, des motifs tirés de l'art provincial romain, de l'art palmy renien, et de l'art chrétien de Syrie.

Les motifs empruntes au répertoire de la sculpture, architecturale ou figuree, d'epoque romaine sont très nombreux qu'il me suffise de citer ici



Fig. 21 Baste façade mot * 18

des rongs d'oves d'un très bon style fig. 18, des frises de godrons fig. 22, 23) 1); une corniche à consoles formant archivolte (façade, motif 18), reproduction fidèle de la corniche antique en calcaire qui surmontant la porte : un motif de caissons (pl. XLVII, 2), évidemment îmité de certains plafonds dont les débris du grand autel de Baalbeck, recemment retrouvés, fournissent un bon exemple (fig. 49); enfin une femme aux seins nus, confée d'un calathos godronné et probablement inspirée de quelque Atargates à la colombe fig. 21).

Au nombre des éléments où je crois

apercevoir l'influence de la sculpture funcraire palinyremenne, et dont les modeles ont pu se trouver a Qasr d'Heir même, dans la necropole antique,

le militare helse is 1400 ant entrer Limits e a de monuments de l'hellenisme trancen n'est théoriquement pas incorrevable

¹ If a sea Complex renders de C Acad A 557 p. 136, fig. 7

je mentionnerai des bustes en medaillons tres analogues à ceux qui ornent certains sarcophages de Palmyre ¹, de jeunes porteurs d'animaux (pl. XLVII,3) ²¹, qui copient sans doute quelque figure semblable à celle du jeune criophore de la collection Sarre ¹⁸, enfin le groupe où se voit un personnage étendu auprès duquel une femma est assise (pl. XLVI,3). L'inspiration proprement



Fig. 22. - Frise d'acanthes (façade, mot.f. 1).

palmyrénienne de ce dernier morceau me paraît hors de discussion. Le thème du banquet funèbre n'a été nulle part autant en faveur qu'à Palmyre, où il a revêtu une forme stéréotypée, qui nous est conservér par un très grand nombre de bas-reliefs⁽¹⁾; le défunt s'y voit sur un lit, accoudé plutôt qu'étendu, une main posée sur le genou, une jambe infléchie sous l'autre, sa femme est assise auprès de lui. Un coup

d'œil sur le bas-relief de Qast el-Heir suffit à y faire reconnaître une nouvelle version de ce thème, conforme dans la disposition générale comme dans la plupart des détails (1) aux exemplaires polmyréniens.

L'art de l'époque chrétienne reste, en Syrie, si proche de celui de l'âge précédent, que les emprunts que penvent lui avoir faits les décorateurs de Qasr el-Heir ne sont pas faciles à discerner. Cependant il serait paradoxal que de tels emprunts ne se fussent pas produits; ils sont probables pour un grand nombre de motifs a, et demontrés pour quelques-uns. Je mentionnerat seu-

- ¹ Unabox, Choix d'inscriptions de Palmyre, pl. XVIII, XX. 4 XXX, 8.
- * Celai que je reproduis joi est de profit mais plusieurs autres sont de face, comme leurs prototypes palmyrémens.
- (b) Publié par son possesseur dans Studien our Knaxt des Orteus Fratischeitt Straggovaki), pl. 111, 2.
- 6 Exemples: Guanov, Choise, pl. XXVII, 40-18. XXXII 12 et 13 Induory, Bergian II pl. XXVI, XXVIII, XXXI, etc.
- ib Deux de ces détails sont omn · le lit, toujours représenté à Palmyre, et dont un assemblage récent vient de prouver l'absence,

- e dessus, p. 330, le rameno ou la ficur que la nonn du defunt tient habituel ement. Sur cet amissions, voir c. dessons, p. 358 note 4
- 4. Exemple les acunthes animers par le vent. Ce type d'acunthes est extrêmement courant dans l'architecture chréticans de Syrie mais i remante à avec eouque plus ancienne, R. Kaurgaan, Aquiteflatadien, p. 140. Autre exemple : certains rangs d'oves d'uns ferme tres evoluée (g. 23), profondement différents de coux qui viennent d'être cités (fig. 18); le prototype n'en est certainement pas antérieur à la fin du me nécle, et a de grandes chances d'être plus tardit. Sur l'évo-

lement : des balustres copies de balustres de chancels "; un ornement imitant la vannerie, et qui se trouve aussi bien sur des chapiteaux que sur des arcs, fig. 24, 2. l'une des grandes fresques que je publierai sous peu, et dont la parenté avec les mosaïques antiochémennes du ive et du ve siècle est indéniable.

L'interêt majeur du décor de Qost el-Heir est assurement dans l'illustration saisssante qu'il nous fourant de l'envalussement du milieu hellénistique



Fig. 23. Fragment du motif 14-15 (façade).

symen par des élèments iramens, dès l'époque omeyyade. Vouloir donner des exemples de ces iranismes c'est se mettre dans l'embarras du choix. Ils s'aperçoivent partout dans les encadrements et les bordures, où le galon de perles (pl. XLIV, 1; XLVI, 4; XLVII, 2, fig 26) (**), et ce motif particulier qui semble fait de chapelets d'ailes de papillon ,pl XLVII, 4) (**,

ntion la rang deves dans l'archi reture syzière de l'épaque imperale et É WEI GAND, Jahrb. des deutschen arch. Inst., XXIX, 1914, p. 10, et Jahrb. für Kunstwissensch., 1924, p. 174.

1 Ces balastres sont pareils a crox le Khirhet es Meldjer pour lesquets le rapprechement a deja etc fait par M. Banansi. 18. Lond. Necs. 1938 p. 506, fig. 6.

For Jerne sais si cel ornement a jamais elé apprepar à des arcs dans l'art chretien de Syrie Mais il so trouve sur des chapiteaux, lesquels sont peut-fitre inntés de modèles proprement byzanins. En dermet heu. R. Kauttaca, Kapitellstudien, p. 268, s. v.

horbkapitelle, et en particulier p. 227 pour Jerusalem). Ajouter pour la Syrie Same-Siméon le Thaumastorite, rapport du R. P. Meccanian, Compter randus Acad., 1935, p. 196. Les origines de co type de chapitesu remonterment à l'époque romaine, cf. Kautzace opcit, p. 165. Mais la vannerse sculptée de Quer el-Heir a certainement pris ses modèles dans les chapitesux chrétiens de Syrie, avec lesquels elle a la plus éteoite analogie.

⁽³⁾ Sur le galon de perles comme monf spécifiquement immen dès le début de notre ère, H. Seynic, Antiquités systemes, II, p. 66 2 Syria, XVIII, 1937, p. 18.

" Exemples de ce motil - que M III 2

sont de l'usage le plus général; dans la plupart des grandes rosettes decoratives, pointes ou sculptées en stud et par exemple dans celles qui représentent des dragons-poons (fig. 26) 41; dans certaines claires-voies décorées d'arbres fortunent stylises (pl. XLVI, 2 4, dans les fleurons de certains moceaux (pl. XLVII, 1); enfin dans les figures humaines.

L'une de celles-or est la grande figure de prince, déjà décrite; l'attitude



Fr. 24 - Fragments d'un arc (pièce VII).

de cette figure (pl. XLV, 3 - XLVI, 1) est celle même où plusieurs monuments représentent le souverain sassanide (1); le contume, avec ses amples pantalons, sa tunique si particulière (4), ses galons de perles, copie un costume

reed, The con Asian, p. 128 regards continued forwers de la resuremente autrers beneaus topin — dans les tesses agrees au Tull. Laix au réset, fig. 37 et 18 lains argenters crontenne, missande ou post sassan de Sance Kunst des alten Parsien, pl. 108 juir le curquon), 116, 116, 121 de Santanory, Argenterie armonde, 88 90, etc. Tost du Sancta Sale torum, Henryman, Toe von Asian, pl. LXII.

(9 Bibliographie de ce moit screinsassanide dans G. Mander, Mindes impérieux ottomans, Catal. des sculpt, grecques, com. et byzani., II, p. 580.

Prototypes de ces arbres sur des chapiteaux sassandes un Tuq: bas au, lleuz rum. Tor von Amen, pl. LVII et LIX: h Ispahan Rumanum, Arch. Matt. Ir., IX, pl. X. (b) Coupe de bront Danis, Dest Lardy, Arl antique de la Peris, pl. XXII = Henrerth, Irch, Mat. aux Iran, IX, p. 126, nº 18, ilg. 12, Charves D. Pint d'argent du Mosée de l'arcitage, Ornett et Travan, Orféseris samande, pl. XIII = Henrerth, ibid., nº 17 Charcès I} Rehaf de Dichápear Sama et Henreth, Iranische Februliefe, p. 213, flg. 101 al'après Flandin) et pl. XL à droite = Henreth, Rev des Arts anatiques, V, 1928, pl. XL, flg. 11. Rehet de Nakah-i Baheam Henreth, paut-être en brouze à Quar el-Heir

4) La tuntque « en tablier » est étentement purente de celle que portent une sèrie de rais sussimul » M. Hunzenna (Rev. Aris datat., V. sussamde, le visage rappelle celui de Chosroes II 4 par des details tels que la barbe en colher, et la frange de cheveux sur le front, la couronne enhn est sassanide par ses clements. Me souvenant que nous possedons, dans la célebre fresque des cennemis de l'Islam - 3 au moins une representation oureyvade. d'un souverain sassanide, je me suis demande d'abord si notre personnage pouvait avoir fait partie d'un ensemble figurant qualque thème analogue Mais son attitude trônante n'est guere favorable a une telle hyputnese, et surfout sa couronne n'est la reproduction d'aucune couronne sassande connue a , en revanche elle est identaque a une conronne que nous conserve un gradite de Mchatta 4. Lette couronne doit être le tadi califica, que l'ontenatt jusqu'act pour une innovation des Abbasides 1, aucun exemple antément a cette dynastie n'en ctant connic et le personnage qui le porte ne peut être que quelque Omeyyade, vraisemblablement Hicham luisi ième. Que l'apparence exterieure d'un calife syrien ait pu se modeler à ce point sur celle des rois sassanibes ne doit pas surprendre. Masondi nous a conserve le sonvenir d'un manuscrit, , qui contenuit la serie, complete des portruits de tous

1928, p. 139) vost dans co type de tunique le la nostume normal de la deuxième période passanide (12º et vº mécles e), que se distinguerant de celui des Choscoès (Tor von Anen, p. 64). La tunique de Choscoès I sur la coupe de Saint-Denis parelli en effet amez différente, mais celle du même roi sur le plat d'argent un Manée de I brinitage (cf. la note précédence est du type qui nous inférente, lequel periodat donc au viº siècle. Il se tirmire peut-être, ca Asie Centrale, à una époque plus tardive encore, Savata, Antiquitée syriennes, II, p. 56, avec la cénere de la note 5 := Syrie, XVIII, 1937, p. 16)

O Arch, Mitt. and Iran, IX, p. 141, fig. 21. Brucles d'oreilles : tous les souverains sussentides ats partest, comme d'acteur besuroup d'autres dynastes amentaux.

⁴⁹ A Queur el-Amen, cf. en dermer hen Canawana, Eurly Mant. Archit, 1, p. 263

¹⁰ Sur les couronnes assembles el, maintenant Henzeutin, Arch. Vett. eus Iran, 1X, p. 102

d'après Senues et Sungrousset. Cette é aronne à été supprochée de celle des Chorrais.
Ce rapprochement était certainement le plus
juste qui en pôt faire tant que le parallèle de
Quar el-Reie n'elait pus consut Aujourd'hui
il convient au contraire de souligner les différences entre les rouronnes figurées par les
deux monuments syriens, et les courannes
sassanides. La couronne du Chimroès de
Quere el Amra, avec ses éléments authents pus
crossant au nommet d'une tage), montre que,
dans la Syrie musulmane du début du vitor sectle
on gardait une notion précise des courannes
mationales des Perses, Cl. cr-après, note 6.

³ Some l'influence des idées de Nouvent, el Bionnum, Encycl. Isl., IV, 626, col. 2, v. 134.

³⁶ Identifé par Incornances avec la • Livre de la Couronne • connu par Ibu Qutaiba. Cf. en dernier heu H. H. Scharden, dans K. Enduann, Suaranidische Jagdichalen, Jahrb. d. preum, Kunstsammil, LVII, 1936.

ces rois, et qui avait été copié et traduit du perse en arabe, precisement pour Hichâm. Parmi les figures du parapet du portique il en est également dont l'origina iranienne ne paraît pas douteuse : telles sont plusieurs femmes, nues jusqu'à la cemture (ex. fig. 25) et complètement étrangères, par leur attitude, par leur coiffure, par leur costume, à la tradition gréco-romaine, mais



Fio 25. - Femmes tenant des grenades. Parapet du portique (étage).

semblables en revanche à des figures de l'argenterie iranienne, sussainde ou post-sassanide ¹. Enfin, il est indispensable de mentionner, parnu les œuvres d'inspiration iranienne trouvées à Quar el-Heir, et comme la plus notable d'entr'elles, l'une des deux grandes frosques auxquelles j'ai déjà fait allusion.

Sur les parentés de motifs entre le décor de Qasr el-Heir et le décor des

p 231, où le passage de Masoudi est tradust en allemand

4) Sur un plat, Sanne, Kunst des alten Pereien, pl. 117. Sur des vanes, Suianors, Argenterie orient., 80, 81, Ornelli at Theyan, Orfévrerte sussanide, pl. 46-47. A Quar el-Hair et dans l'argenterie tranienne les femmes tien nent, le plus anuvent deus chaque main, des objets divers, dont la comparation sera d'un grand intérêt. Rapprocher la grande tenue par la femma reproduite fig. 25 avec Onners et Tanvan, pl. 47, à gauche en haut monuments contemporains je serai tres bref. Celles qui tiennent au milieu hellémstique syrien, dans lequel l'art omeyyade a ses racines locales, sont assez naturelles pour qu'il soit mutile de s'v étendre. Je voudrais seulement attirer l'attention sur la présence, dans le decor de ces monuments, parmi les motifs

dont le caractère iranien est reconnu depuis longtemps, de quelques-uns des motifs mêmes que j'ai signalés à Qasr el-Heir. Ainsi un griffon ailé, à queue semblable à une grappe, en d'autres termes une forme de dragon-paon, existe à Mchatta, et on connaît d'autres survivances de ce motif à l'époque islamique (1). Des arbres stylisés, semblables à ceux de Qasr el-Heir par les enroulements que dessinent leurs ramures, par l'énorme fleuron où s'épanouit leur sommet, se voient à Jérusalem dans les mosaïques de la Mosquée du Rocher (1). Des rosettes de stuc, presque identiques à certaines de nos rosettes



Fio 26. - Rosette peinte sur une paroi de la pièce XLVIII Photographie d'un calque,

peintes, ornent les parois de quelques pièces de Qast el-Kharanch ⁶⁵. Enfin les stues de Khirhet el-Mifdjer, a*ec leurs encadrements de perles, leurs fleurons et leurs palmettes, et même leurs personnages, sont à tel point les frères de ceux de Qast el-Heir qu'ils pourraient, me semble-t-il, être l'œuvre de la même équipe d'artistes ⁶⁰.

stuqués, tant de Quer el-Reir que de Khrbet el-Meldjer seront publiés. Comparer provincirement entre eux les grands patheeux de revêtement des deux châteaux (nos pl. XLIV, XLV avec Quert Dep. Ant. Pat., VI, pl. XLVIII XLIX,1 L), et les figures de femmes transantes notre fig. 14 avec BL Lond, Nese, 1938, p. 508, fig. 7, l'origine samanide de cette dernière est manifesta, el. les monuments cités ci-deaux, p. 254, note 1, et p. ex., pour la fleur qu'elle tient, Onneur et Thever, pl. XLVII en haut, à de.] Je mets l'accent sur les éléments

³³ Christian, Early Mind. Archit. 3 pl. LXVI, et p. 405

⁽⁹⁾ Ibid., pl. V-VIII et p. 206.

⁽⁶⁾ Javatan et Savionac, Mission arch, en Arabie, III, pl. XXX-XXXII, XXXIV, 3 at 4. On ne jugera bien de ces analogies que lorsquela série complète des rocettes relevées à Quer nl-Heir sera publiée. En attendant, comparer op. cit., p. 69, fig. 12, avec notre pl. XXXIX, 4.

⁽⁶⁾ Iel encore une appréciation ne sera vreiment possible que lorsque tous les armements

J'en viens cufin au probleme le plus delicat, relia du style Le decor de Quar el-Heir a-t-il son style particulier? Presque tous les motifs que nous y rencontrons sont des motifs herites : a-t-on tout dit lorsqu'on a reconnu leur origine? Ne doit-on voir, dans ces motifs, rien de plus qu'un vocabulaire, tiré, avec un bonheur inegal, d'arts etrangers, par un pruple qui ne possedant pas encire d'art qui lui lut propre. Ou doit-on, au contraire, s'attacher à ce par quoi ces formes different de leurs modèles, trouver a ces différences d'autres raisons que l'habileté variable des artistes; estimer que tous ces élements empruntés ont déjà subi les modifications systematiques d'où naît un langage, un style nouveau?

has rehels figures provenant de la laçade pl. XLV. 3 et XLVI. 3. Le fort rehef du groupe au personnage conche s'oppose an rehef brancomp plus plat de la figure du calde Dans le premier marceau chacun des membres des personnages, rhacun des plus de leur draperie possede son volume propre. Il en va autrement du second. Les deux parties synctriques du bas de cette figure sont établies chacune dans un seul plau, sur lequel le jeu de la draperie n'est qu'accident superhèrel, le traitement des plus de la troupue, par simples meisinus concentrapies, est particulierement caracteristique a cet égard. Camme un le verm, d'autre part, forsque je publierai nos deux grandes fresques, l'une d'elles est si proche encore de modèles franiens que l'on peut affirmer à coup sûr que, si jumais elle avait etc de provenance meertaine, aucun connaisseur n'eût unagmé qu'elle sortait du sol syrien. De tels exemples, que l'on pourrait multiplier, montrent que le décor de Qast el-Heir est disparate non point par les seuls motifs, mais par le style même.

Mais comparons maintenant les bas-reliefs palmyrémisants décrits ci-dessus à lours modèles palmyrémens : it est évident que, malgré l'analogie foncière des motifs, et bien qu'il soit maiaise de definir les différences, aucun œu averte ne pourra les prendre pour des œuvres palmyrémemes. De même les motifs maites d'ornements architecturaux d'époque romaine ne seront erus romains par personne, c'est qu'ils ont subi dans leur emploi, et même dans leur forme, cortaines transformations dont on vorra ci-après quelques exemples.

Auss le décor de Qasr el-Heir, si cloigne qu'il reste d'une véritable unité de style, ne nous offre cependant des styles du passe qu'un reflet altere. Il n'y a pas encore à Qasr el-Heir de style forme. Mais si l'on considère i évolution dont ces altérations marquent le debut, on trouvera legitime de parler d'un style en formation.

C. Quar el Heir et les caractères generaux du premier art islamique.

Il y a trente ans, M. Herzfeld entreprit de retracer la genese de l'art musulman ^(a). Bien qu'une telle etude ne pût alors être fonder que sur un très petit noiabre de monuments, connus de façon bien plus insuffisante encore qu'au-jourd'hin, il reussit a donner du preimer art islamique une definition qui semble rester juste sur tous les points importants ^(a).

Parmi les resultats les plus notables, et les mieux confirmes a Quer el Heir, de l'étude de M. Herzfeld, je releverai les suivants. L'art islamique en formation est, d'un point de vue général :

- 1º Un art d'adaptations;
- 2º Un art de juxtapositions.

Du point de vue particulier du décor cet art suit en outre deux principes

- 1º Celui de la variation sur des formes ou dans des cadres donnes,
- 2º Celui de l'occupation intégrale de surfaces données

Le premier art islamique est un art d'adaptations : il utilise de façon nouvelle, des formes anciennes; il transpose des formes d'une matiere dans une autre, ou d'un domaine artistique dans un autre. Le château de Qasr el-Heir illustre, par son architecture et par son decor, ces propositions (8). Il a l'as-

⁴ Dans un travail auguel je tae suis dējā rēlērē plusieum lois * Dis Genesis der islamischen Kunst und das Mishatta Problem, dans Der Islam, I, el. suriout p. 32

⁽⁵⁾ Il est un point sur lequel je ne pais le suivre. L'architecture inlamique n'est pas, en Syrie, la première qui nit fait usage de remplois. Cl. déjà in réserve de Carawall, Early Musi. Archit., I, p. 404, 5. Nombre de monuments de l'époque chrétienne en compor-

tent Qu'n toe suffise le citer, an a Serad e de Kamaoukt plusieurs encadremente de porte emprantés à des édifices antiques divers, H. C. Burzan, Amer. Arch. Exp. to Syrie, 11, pp. 402 et 408.

⁽a) Pour l'architecture M. Hantzub cite comme exemple la mosquée dite d'Omar, laquelle se présente comme un martyron privé d'abside, et au centre duquel n'est pas une tombe, mais un rec éacré, ep. cét., p. 29.

pect d'un castellum, mais n'est, comme Mchatta ou Quer el-Abrad, qu'un palais dépourvu de caractère infitaire [1]. Il abonde en applications nouvelles d'ornements traditionnels. Une corniche avec consoles d'acanthes encadrant des resettes est transformée en une sorte de frise (façade, motif 10, fig. 20) - consoles et rosettes, disposées verticolement, se développent sur un seul plan. Des caissonnages (pl. XLVII, 2), comés sur ceux de plafonds antiques fig 19, sont utilisés à des revêtements verticaux. Des rangs d'oves se trouvent dans lour position classique, mais d'autres (fig. 18) sont pla ces la pointe en haut (b) Enlin les figures imitées des arts anterslamiques sont détournces de leur signification. L'exégese de ces figures est difficile. Ne faut-il reconnaître en elles que de purs ornements? On ne peut le prouver. bien que, pour noinbre d'entre elles, et par exemple pour celle du parapet du portique (s), cela soit très vraisemblable. Mais quelle que soit la façon dont il fant les interpréter, il est certain qu'elles ne pouvaient, au vine siècle, conserver leur sons ancien. Nous ne savons ce que le groupe au personninge couche et à la femme assise representait aux yeux des hommes de ce temps, mais nous sammes assurés qu'ils n'y voyaient pas un défunt, banquetant en présence de son épouse (6). Quant aux transpositions de motifs d'une matière dans une autre, il suffit de renvoyer à ce qui vient d'être dit des origines du décor, et de rappeler que nos stues unitent l'urchitecture ou la sculpture de pierre, an tique ou contemporame, qu'il s'y trouve, ainsi que dans les enduits peints, des motifs empruntés aux arts du tissu, ou à l'orfèvrerie des Sassanides; qu'enfin l'une de nos grandes fresques de sol copie certamement une mosaïque

Dorso de Jernestem, Watzingen, Denkroller Pularimus, II, p. 165. Un tel détail constitue, à lui seul, un argument de poids pour la detaine empryade de ce monument, datation en faveur de laquelle M. Watzingen allègue encore d'autres bonnes raisons.

(b) Je les comparerai aux figures exclusivement decuratives de la voûte de la pièce D à Queir el-Aura, Javeska et Savignac, Musicon, III, pl. XLVIII et L = Cheswall, Early Music Archit, I, pl. 49.

(4) L'omission du lit et du rameau (ci-dessus, p. 850, note 5), qui n'étaient plus compris, sont caractéristiques à cet égard.

^{**} III naterio, Inhib. des preuse hunstammit, XLII, 1921, p. 180. Baŭanow avait dejà insaté à plusiours reprises (p. ex. Provincia Arabia, II, p. 311) sur le caractère pseudo-militaire de Quer el-Aluad et de Mohatta, qu'il qualifie de Scheinhautelle. Le degré de l'évolution n'est pas partout le même. Des châteaux comme Quer el-Heir ech-Clurqi ou Quer el-Kharaneh restent, dans une large mesure, des ouvrages militaires. En revanche Khirbet el-Majdjer, avec ses portiques extériours, s'élorgne plus encore du typo traditionnal du castellum que les châteaux m-dessus mentionnés.

⁽⁵⁾ Rang d'oves dans cette position à la Porte

Le premier art islamque utilise concurremment, juxtapose dans les mêmes constructions des formes architecturales, des procedes techniques, des motifs décoratifs d'origines diverses. De cet eclectisme, partout visible a Qasr el-Hem⁽¹⁾, l'explication est connue : c'est la pratique de la liturgie, de la corvee d'état.

Du principe de la variation sur une forme donnée le décor de Qasr el-Heir offre des exemples frappants : sur une trentaine de claires-vuies dont le dessin est aujourd'hui reconstitué, il est exceptionnel d'en trouver deux dont les motifs soient identiques. Parmi les colonnettes (motif 7) de la façade, il est dix especes différentes : les unes ont des cannelures droites, d'autres des cannelures torses, certaines paraissent uniter le tronc de palmier, d'autres sont ornées de palmettes superposées, d'autres encore portent un motif d'entrelacs. La j'ai mentionne deja l'extrême varieté du décor figuré du parapet du portique 3)

Enfin, le principe de l'ornementation sans lacunes de surfaces données est applique dans la façade de Qasr el Heir avec autant de rigneur que dans celli de Mchatta ¹⁰, dans l'entrée de Klurbet el-Mcfdjer, dans le decor interiour de la Mosquée du Rocher, ou dans les plafonds decoratifs de Queen el-Amra

A ces constatations, a cette confirmation, par la fomille de Casr el-Heir, des vues de M. Herzfeld, sur l'art omeyvade, je n'ajouterar qu'une remarque

il) Je n'ajouterse à ce que a été dit ci-dessus qu'un exemple : celui que fournment les divers arcs de Quer el-Heir. L'are traditionnel en plein cintre est le plus employé : c'est celus des portes de toutes les proces. Mais en trouve en outre, dans l'une des fresques, comme encadrements de deux personnages, des ares outrepassée, emprentée à l'art chrétien de Syrie, où cette forme n'est pas rare, dans la laçade (lig. 13), un are ovale, forme dérivée de l'art ensempede, Hennenau, Der Jolam, I. p. 111. peut être par l'intermediaire de l'art chretien de Syrie ou elle se trouve sporadiquement au-domus de la miterne (fig. 14), un are brué. Sur l'are bené, création de l'âge omeyyade, ci-demin, p. 339, note 1. La brisure, peu vischie sur notre photographie, per suite d'une perspectiva déformante, est certaine, comme le montre un relevé de l'arc, et ne peut être due à des tamements.

Somblable variété dece les panneaux du parapet de Khirbet et Mcfdjer

(b) Telle qu'elle est, et sur une eche-le sant doute encore plus vaste, tella qu'elle gût été termines. Je grote M. Hunganan dam l'erroge lorsqu'il compare le décor de Melutta à un decor derthocutes for found to p 131) et enverantaen plumot M. Diez. Friegel. Ist., 111, 6a.c, qui est d'avar que cla trice d'encatave doit être considérée... comme la base d'une grande façado ornementée rentée inachevée a La découverte de Quar el-Heir confirme la probabilité de ce point de vue. Si le château devait être achevé en brique crue, les parties hautes de la façade étaient peut-être prévues en stoc. L'entrée de Khirbet el Meldjer nous montre que les architectes des Omeyyades ne crargationt pas de combiner étroitement la sculpture de pierre et la sculpture de star

M. Herzfeld ne paraît voir, aux origines de l'art omeyyade, que des traditions vivantes, anciennes sans doute, mais ininterrompues. Nous reconnaissons aujourd'hui que certains motifs de cet art ont eté copies sur des monuments restés jusqu'alors sans descendance. C'est l'evidence pour les motifs tires de l'art palmyremen. Mais cela me paraît probable pour beaucoup d'autres . par exemple, les caussonnages que j'ai rapproches de ceux de Banlbrk sont, à mes yeux, la traduction directe, dans une langue deja nouvelle, d'un motif du 11º siècle de notre ere, et il me paraît vam de chercher a l'epoque chrétienne le stade intermediaire, plus rapproche de l'art omeyyade, dont notre motif aurait éte tire. De même les oves de style ancien (fig. 18 de ja mentionnés copient directement quelque monument du rer siecle. Ainsi l'art omeyyade ne se borne pas à continuer les arts antéislaunques, a se rattacher au dermer stude qu'aient atteint ces arts. Il lui arrive de rouvrir une source perdue. Lorsqu'il reprend, en en modifiant d'ailleurs radicalement le contenu, certains themes de l'art funéraire antique que le triomphe du christianisme avait fuit tomber en desuétude, ce retour au passe apparaît comme une sorte de renaissance paradoxale : l'urt syrien du vint siècle se rapproche de l'art antique par des emprunts dans le moment même ou la gestation d'un style nouveau va l'en élotgner définitivement.

IV. — CONCLUSION. — HISTOIRE DU SITE.

La anissance d'un établissement humain à Quer el-Heir s'explique par des raisons historiques, mais elle a eu pour conditions trois circonstances géographiques favorables, dont deux tiennent aux communications, et dont la troisième est d'ordre agricole.

Des deux premières, l'une est de caractère genéral. Que el-Heir est situé au point de croisement de deux grandes voies celle de Damas à Palmyre par Nazala (Qariateme, ¹¹), route commerciale certainement aussi ancienne que l'existence même de Palmyre comme ville, et celle d'Émese au Djôf, voie sans âge, comme tous les itméraires de transhumance, qui ne peut, dans la steppe, se definir avec precision, mais que fixe, dans la traversee du Djebel

⁽b) R. Dussaun, Topogr Aust, de la Syria, p. 263.

Rawâq, la passe de Harbaqa-Bassiri, avec ses deux points d'eau permanents "
A celui qui a vécu quelques mois à Qast el-Heir, en observant le mouvement
des tribus, et même celui des ammaux migrateurs, l'importance de cette passe
dans le rythme saisonnier de la vie du desert ne peut echapper."

Les circonstances locales qui ont commande le choix du site ne sont pas moins claires. En amont du château, l'oued est resserre entre de hautes berges; en aval il s'étale et se ramilie sur les alluvions qu'il accumille. Lors des crues, il est difficilement franchissable : en amont, par suite de la profondeur et de la rapidité qu'il doit à son encaissement, en aval, par soite de sa largeur croissante, et des marceages qu'il tend a creer. Le château est placé au point privilégié où l'oued, n'étant plus tres profond et pas encore tres large, est le plus facilement guéable. La route de Damas à Palmyre a toujours dû passer là les rumes le prouvent pour les époques romaine, byzantine, omeyyade, ayyoubide et mamelouke; les voyageurs l'indiquent pour le xixé siècle; et c'est encore ce gue qu'emprinte aujourd'hui la piste automobile (3)

Mais Quer el-Heir n'a pas ete qu'un poste routier. A l'aval du château, le lit clargi de l'oued, avec ses terres membles, est, dans les hivers favorables, un heu d'election pour la culture. A Quer el-Heir, comme ailleurs au desert, sur les terrains de cette espèce, on voit, à la fin de l'automne, les paysuns du village le plus proche. Qu'auteme, venir labourer et semer. si l'inver est pluvieux ils auront une recolte. A plus forte raison ces terres sont-elles exploitables avec le secours de l'irrigation. Or, nous l'avons vu, les Anciens avaient su l'y amoner.

La position de Quer el-Heir, avec son château place sur la route, au sommet du cône aliuvial, et ses cultures établies en aval, sur le cône même, au milien des ramafications de l'oued, est admirablement illustree par la vue genérale du site que je dois au R. P. Poulebard, pl. XXIX)

¹⁰ A. PDIDERAND, Trace de Rome, pp. 101, 167, et la carte.

^{2.} Elle est tenno aujourd'his par la tribu chattolière des Ronal ales, dont le chol s'est construit une maison à Ain el-Bardé. Por a aurveillance qu'il exerce sur le pinte, les petits nomades, chevriers et muntouvers, tombent dans sa dépendance.

⁽ii) Il y a une dizame d'amnées les autorités minaires les l'epolomer une pute pius courie qui passait à quelques kilomètese au Nord de Quer el-Heir, la carte au 200.000 la n te apiste d'été) concurrentment avec la pute Sud (puste d'été). Mais elle fut capidement abandonnée : les raques d'embourbement y étaient (rop grandi

362 SYR1A

La trace la plus aucienne que l'on ait d'une installation sedentaire à Qasr el-Heir n'est pas anterieure à l'epoque romaine : circonstance conforme à ce qui s'observe dans tous les autres sites de la Palmyrène. Il est difficile de préciser davantage la date de sa creation. Neanmoins la parente de l'appareil du harrage de Harbaqa avec celui des tours funéraires de Palmyre¹³, missi que la presence, parint les fragments architecturaux reimployes dans le château, de chapiteaux toseans ¹⁷, me porterait à la placer assez haut, sans doute au t²⁷ niècle de notre ère.

Quels sont les facteurs economiques qui perimient, et justifierent alors les travaux considerables dont le barrage de Harbaqa resti pour nous le temoni? La reponse à cette question ne me paraît pas douteuse ces travaux sont fonction de l'apparation, dans cette partie du desert, d'un grand centre urbain C'est de Palmyre, ou l'argent abondait, que durent venir les capitaux qui s'investirent dans cette entreprise, et ce sont les besoins de cette agglomération en denrees agricoles qui rendirent l'œuvre remuneratrice. La prosperite de Qasr el-Heir dut etre fiée à celle de la metropole, et c'est pourquoi d'ine paraît très peu probable que les installations hydrauliques asent continué d'être entretennes, et l'oasis de subsister, après fa chute de Palmyre.

L'installation byzantine dut vivec de l'eau de citernes et de puits 61

Criticale p 333 Date des te me C West singue, dans Wiscount, Palmyra, p. 77 (à n'utiliser qu'avac précaution). La plupart des tours datées, et celles qui se comparent le meux au barrage, sont du s^{ee} mècle.

(de Si l'on fait abstraction de Dours (déjè mempotamienne), de tals chapiteness sont très tures en Syrie (I ceux de tia ant hages (D. Kurneum et W. Zoempermenneum, 1886). Tempel in Syries, p. 43, fig. 62 et 63) et de Quar Nimeroud (op. cit., pl. 73), probablement du 1⁶⁰ siècle (sur la date de Quant Faqua, op. cit., p. 273; sur celle de Quar Nimeroud, et sur les constructions dormantes de Syrie en général, p. 275). A Patmyre l'ordre covinthies règne sans partage des le premier niècle de notre ère.

⁽⁴⁾ Denrées tirées par Palmyre des villages (de ace territoire), CISam, 11, 3910, palm. L. 11. 113 gr l 189 PH Au it merle et anne doute auparevant, la limite du territoire palmyrénien passe à Quir el-Heir; l'unimment fait probablement partie de la Palmyrène (boene-frontière de Palmyra et d'Émère remployée dans la maçonnerie omegyade de château, Spria, XX, 1939, pp. 63, 70)

⁽⁶⁾ Le nom antique de la localité est probablement conservé par la Table de Peutinger (Helisramia), Duusano, Topogr. hist. de la Syrie, p. 264, G-dessous, p. 363, note 1.

M Nome n'avons pas retenuvé le puris signale par le R. P. Poingnann, Trace de Rome, pl. XXXV, muse seulement des déblais, que, à vrus dere, pourraient être ceux d'un puits qui nous aurait échappé. Muis il existe un puits, dans le lit de l'oued, à une faible distance en amont du grand réservoir carré (birket)

Encore l'existence même d'un établissement, qu'on se représentera comme un poste routier, avec une petite garnison, reste-t-elle conjecturale pour le tve et le ve siècle C'est au vie siècle sculement, sous le phylarque ghassanide Harith, fils de Djabala, que fut élevé à Qasr el Heir un monastère (1), dont les restes préservés sont la tour (1), le linteau publié en-après, et prohablement les trois citernes du château (1).

La condition de la restauration de l'oasis a l'épaque omeyyade fut le rétablissement du lac artificiel de Harbaqu 4, et du canal qui amenait l'eau de ce lac à Que el-Heir J'attribuerais volontiers ce travail à une première période de réoccupation du site 6, à laquelle remonteraient également la remise en état des enternes du monastère rumé et la construction du bain. Les travaux hydrauliques complémentaires, la construction du khân, du jardin, et surtout du château dateraient d'une seconde période, laquelle se placernit sous Hichâm (nous en sommes assurés pour le khân), tandis qu'il n'est pas impossible que la première soit antérieure au règne de ce calife

Al Sur la développement de la vic muniustique au vie aitole dans l'églus monophysite dépendant des phylarques ghassanides, ef. F. Nav. Arabes chrêt. de Mésop. et de Syrie, p. 62. Permi les signataires d'une lettre contre les trithétates, sorte de manifesta monophysite adressé, après 569 (mention du phylarque Mundir; sur la date de son accession cf. Nat-DEKE, Chass. Filrsten, p. 23), h Jacques Baradés et à see évêques, figure un certain Sergius prerbyter et aechimandrito manusterii Holaurim (Corpus Scriptor, Christ, Or., Syri, II, vol. XXXVII, p. 219, je cita la traduction latino du texto syriaque par l'abbé J.-B. Coa-BOT). M. HIRMGMANN, Topogr. v. Nordryrien, dans Zeitsche, d. deutsch. Palditinavereine, 1924. nº 203, avait dojà rapproché le nom de ca monastère, qu'il vocalue Reljoram, du toponyme Heliaramia dans la Table de Peutinger. Maintenant que nous savons qu'il a effectivement exulé à Que el-Heir un monastère, dont l'archimandrite portait, sons le prédégesseur de Mundir, le nom de Serge, les identifications de Haljoram avec Hebaramia, et de Heliaramia avec Quar el-Reir, acquièrent un haut dogrà de probabilité. En revanche le feit que le nom de Reharamia se conservait encore au viº siècle semble contraindre à rejeter l'identification de Quer el-Heir avec lirie de la Notitia Dignitation (Dussaud, Topogr. hist. de le Spris, p. 272).

Ant a voramation du nom de Rewau le R. P. Paul Mourgann veut bien m'écrire que des formes telles que Roborant, Halburant, etc., sont préférables à Halburine, adoptée par l'abbé Cuanur, le finale hébraique ou phônmenne im n'étant guère probable dans un rulieu aranten ou arabe.

(3) Les tours sont communes dens les monastères syriems. Qu'il suffise de citer celles de Quar el-Bendt, H. C. Burunn, Princelan Arch Exp. lo Syria, II, B., p. 220, et de Sama (ap. cti., II., A, p. 83). Voir aussi C. Watzinden, Denkmäler Polästinas, II, p. 156

(*) Cf. p), XXXV: la citerne de la plèce LIV, de la coue, et de la tour elle-même.

(*) Réfection empyyade du barrage, ci dessus, p. 934.

A Ci-dessus, p. 339, note 1.

Le R. P. Lammens et M. Herzfeld ont distingué naguère, parmi les résidences déscriques des Omeyvades dont ils ont dressé la liste, plusiques types, dont le plus sample n'est qu'un camp de tentes, le plus évolue, en revanche, un palais avec bain et mosquée. D. M. Herzfeld a justement observé que la construction du bain et de la mosquée semblait avoir formé souvent la preface de celle du château, ce que, pour le bain tout au moins, se comprend fort bien on pouvait confortablement sejourner sous des tentes, mais les plaisirs de l'étuve exignaient une construction. Le type développé de la badiya, ayant pour élément essentiel une demeure seigneuriale dont l'exemple le plus brillant reste le palais de Mehatta, aurait eté parfois precede par un type intermediaire, dont Qoseir el-Amra est le meilleur représentant. Les deux stades que proposé de reconnaître dans le développement de Quar el-Heir omeyyade correspondraient à la succession, sur un seul site, de ces deux types

Dans sa forme dermere Quer el-Hoir el-Gharbi offre sans doute l'exemple le plus achevé d'une budiga unecysade que l'on commaisse aujourd'hur. A la residence proprement dite s'ajoute l'exploitation agricole. C'est que la budiga n'étast pas toujours qu'un heu de plaisance, qu'un rendez-vous de chasse. Ce pouvait être aussi une demeure hée à des terres cultivables; en Occident, nous divious un manoir. Des exemples de l'alliance d'une résidence avec un domaine agricole peuvent être cités ailleurs—ainsi à Khirbet el-Midjer ou l'enceinte des jardins, qui n'a pas encore ete fomiliée, est, par endroits, visible à la surface du sol, et à Quer el-Heir och-Charq. (2) Il est bien prohable qu'on

l'on admet la conjecture de M. Sauvanut, Bullet. d'Ettales orient, V. 1935, p. 137, pour qui con rumos serment colles de la Resata de Hichim, lucalité toujours identifiée jusqu co (et déjà par les géographes médiévanus) avec Resôfa-Sergiopolis. Le « petit château » serait le palais de Hichim, le « grand château », qualifié de medinch par l'inscription, la ville proprement dite. Le grand intérêt de cette conjecture est qu'elle explique à la fois qu'aucun vertige d'édifices islamiques ne « aperçoive à berge peus, et qu'un sonsemble cosse considerable que cette de fast el-Reir et Canrat. Le ut l'une des pus importantes constrairem est épigraphiquement attribués à Hichim, purses

Nous sommes lom de consultre un bain et une mosquée dans chacun des châteaux des Omeyyades. Kais il faut se sonvoir que presque aucun de ces châteaux n'a etc four le, et que les aleutours n'en out pas faut l'objet d'un examen approfondé. Khirket el-Mafdjer possède un bain (dans le château) et une mosquée; à Khirket el-Minyé la mosquée ent trouvée, le bain na l'ent pas : il le sera sans doute, si jamais l'un explore et fauille les aleutours du château. Bain su Djobel Seis.

il) Cette derajère installation est remar quable par ses vastes dimensions : le grand château a 160 m, de côté, le heir prés de 7 km, de long. Celles-ci se comprennent hara s

en decouvrirait d'autres par un examen attentif des châteaux de Transjordanie (1)

Il est intéressant de constater que la dénomination actuelle de notre site, laquelle remonte au moins au xivé siècle, est tirée, comme celle de Qasr el-Heir ech-Charqi, de l'exploitation agricole Car le heir é, dans l'un et l'autre endroit, c'est l'enceinte des jardins. Nos fomlles ont ainsi explique un toponyme dont le seus ne paraît plus compris de personne dans la region. Le nom omeyyade dont il a pris la place est peut-être reiui d'ez-Zeytouna, mentionne par Baladhuri (a) comme le nom de l'endroit où Hichâm residait, avant qu'il n'eût construit Resâfa.

L'abandon du château par ses maîtres est venusemblablement a mettre en relation avec la chute de la dynnstie omeyyade, en 750, ce qui conduit à dater des années suivantes son occupation par des f-llahs.

Le fortin est plus tardif. Nous avons trois movens de le dater ; une inscription, un texte d'autour, une céramique. L'inscription nous apprend que la porte de la tour byzantine fut faite en muharram 583 (mars-avril 1187). 4° Le

être complétement passé sous si unes par les enuzues littécoures relatives à en callie. Si cotte ecujecture est validas, on obenit la plor quinne budigo, induce du type le pour divenipoé oute verstable capitale extra arbuine, e dotte préenchient les sources litteraires à officht que Resăfa e lut pour II hâm Pent être ent-d permis de cappe se jei que les Carola gions sul eu, eux aussi, des cal tales extereures aux vier les ertes con-aires, at amontielloisent d fferentes dades. Atx he-Chapele, per exemple, est une agglomeration double, faite d'un pulous, que n'est qu'une vella royale particulièrement impurtante, et d'un bourg, où réstdent des fonctionnaires. Même le parado ne manque pas au paralista : Charlemagne posséde à Aix un brend rempli d'unithaux sauvague (Kleinclause, Charlemagne, p. 293-294.

(b) Les drux a réservoire » découverts à l'extrémité Nord du Ouadi Sirbho par un officier-avanteur britannique [Justiquity, 111, 1929, p. 80], pourraient bien être des Agreomeyyades.

17 Depuis qu'il est prouvé (H. Suvere, Antiquitie systemas, II, p. 1-9 = Syria, XV, 1935 p. 25-30; que l'encembre de Quir el Hetr ech Charques enformations un lac mais ta particle. I meat plus recessure d'admetter sR. Dissaco, Saria, X, 1923, p. 58 que le met here don't M. Diesseen bundens son figne le ceue hamituel d'enclos, parden peut prender aussi Loccep i in de réservoir C.f. HEREFELD, Encycl. Islam 4, v. Hatt. Les tex of rates par M. Chrown in Agrica NVIII, 1937, p. 232) confirment que les pares servatel de réservo de chaste étaient designes par ce mot fram ils ne prouvent pas que tous les heir eta en de tels pares, Celui de notre Qase el-lieur, de dimensions modestes si un le compare à son homonyme, et dont la surface cet divinte en parcelles pragables très petites, a de hire un simple verger, peut-âtre une olevatie. comme l'indiquernit le nom d'ex-Zeytour a

(b) Farah al-Bulatin, 180, Trad. Phys. 3, p. 280.

16) Ci-demous, p. 373. En réulité cette porte

de texte se trouve dans le Tarif d'El Omari i première moitie du xive siècle il mentionne el-Heir comme l'une des stations du telegraphe manielouk par signaux de feu, entre Am el-Beida et Qariateine la signalisation devait se faire du sommet de la tour, car Am el-Beida n'est pas visible du sol Quant à la ceramique, dont aucun tesson n'a été trouvé en déhors du fortin, c'est celle dite des gourdes de pelerois i , par leur matière, par leur forme et par leur décor les gourdes dont nous possedons les fragments s'apparentent etroitement à celles de Baathek ii, de Hama ii, de Danais ii La réoccupation du site aurant ilone dure environ un siècle et demi

APPENDICE

1 Lanteau de calcaire dur, long de 3 m 99, haut de 43 cm remployé comme seml de l'entrer du château ,ci dessus p. 225. Le bloc etait brise par le milieu; au cours de l'enlèvement les deux morbes se fractionnerent chacune en plusieurs morceaux. Tous les morceaux sont aujourd hui au innice de Damus

Le milieu du linteau ctait occupé par un medaillon. Bien que le naitsé qui s'y trouvait ait été martelé, il reste recommissable : c'était une croix, peinte en noir sur sond rouge. De la peinture noire il ne subsiste de traces que dans la branche inférieure de la croix, et c'est plutôt grâce aux vestiges de peinture rouge dans elle est cantonnée que celle-ce se discerne encore.

Les textes fig. 27 et 28, traces à la peinture rouge, sont disposés en cinq panneaux, dont deux sont situes à gauche, pour le spectateur, et trois à droite du medaillon, je les numerote de 1 à 5, en commençant par la gauche. Les

est sans aucun doute contemporame de l'édification de la tour et auss avons là un ens d'unurpation épigraphique, comme un pourrait en citer bem d'autres el par exemple, les inscriptions renguides de Haira, Anonau, Haira, II, p. 165.

h) R. Hautmann, Zeiteche, der deutschen Morgenländ. Gesellsch., 70 (1916), p. 505, Information reproduits par Quiquehandi, cf. Gaudenvox-Demonauxes, Lo Syrie d l'époque des Mamelouks, p. 259.

³⁶ Dénomination de fantaire, que je conserve par commodité. El Sauvager, Poléries syco-méropolamiennes Documents d'El Orient., 1 1 32 p. 2

³ F. Sanne, dana Wiggang, Bauthek, Hi, p. 119-123.

⁶⁶ B. Induora, Happort prélim, our la première compagne des fouilles de Hama, Copenhague, 1934, p. 30-33

¹ SAUVAGET, op. cfl.

panneaux 2, 3, 4 sont a peu près intacts, scules ont un peu souffert la dermere ligne du panneau 2, la première et la dermere ligne du panneau 3 la première ligne du panneau 4. Les panneaux 1 et 5 sont moins bien conscrives. Dans la partie gauche du panneau 1 une lacune affecte le debut des lignes, en outre

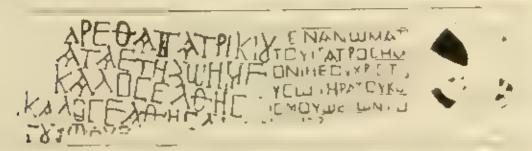


Fig. 27 Oast el Reir Tanteau provenant de la porte du mia astère. Moil r gauche

la fin des deux dirmeres lignes est perdue. Le panneau 5 est encore plus degrade da plupart des lettres ont pâls au point de n'être plus lisibles qu'avec diffic dité; la première ligne a disparu, une lacune, particulierement étendue dans le bas du panneau, a devore la fin des autres lignes. Les emq panneaux occupent dans leur état actuel, avec le médaillou central, une longueur de

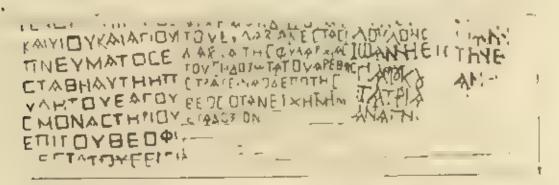


Fig. 28 ... Que el Heir Janteau provenant de la portr du monastère. Mostie des te

2 m 96. Le panneau 1 est separe de l'extremite gaus he du linteau par 56 cui idistance mesuree à partir de la première lettre conscrivce de la ligne 4 le panneau 5 est separe de l'extremite droite du linteau par 47 cm distance mesuree à partir de la dermière lettre conservée de la ligne 2

Pour le déchiffrement j'ai beneficié de l'aide precieuse du R. P. Rene

368 SYRIA

Mouterde, qui a bien voulu étudier un calque exécuté lors de la découverte de l'inscription. Plus tard M. Henri Grégoire m'est également venu en aide. Je leur dois, à tous deux, la lecture de plusieurs mots on passages difficiles, et nombre de suggestions utiles. Je leur en exprime ici ma reconnaissance la plus vive. Le calque que je public est une copie révisée de mon premier calque: il a été dessiné devant l'original, avec lequel les hypothèses du P. Mouterde ont été confrontées.

Un coup d'œil sur le linteau sulfit à montrer que les cinq panneaux ne constituent pas un texte unique. Mais on constate du moins que le panneau 4 est la suite du panneau 3, et que l'ensemble formé par ces deux panneaux nous conserve le texte complet d'une dedicace, que l'appellerai l'inscription A.

Pour les trois panneaux restants les observations suvantes penvent être faites. Le panneau 2 n'est pas la suite du panneau 1 : car ses premières lignes confirment, comme celles du panneau 3, la formule initiale d'une dedirace D'autre part, la dermère ligne du panneau 1 paraît inclure une date, sur laquelle s'achevaient sans doute les acclamations qu'il confient. Enfin la lacune qui occupe la fin de la dernière bgue du panneau 2 est manifestement trop courte pour qu'un puisse y restituer la fin de la proposition dont le texte conservé dans ce panneau forme le début. La suite doit donc en être cherchee ailleurs, et ne peut se trouver que dans le panneau 5. C'est pourquoi je regarderai les panneaux 2 et 5 comme formant un seul texte, l'inscription B. Je nommernt inscription C le texte contenu dans le panneau 1

Inscription A.

* En be[épa] n [Ha] -on nat Visé sai Aylou
Histoparos éTala al a a n
5. Jan coé inyoèe possataplou
ènt coé beopr
Lettaros Levyé so]

αρχημασδρίτου και
10. του ευλαθ(erreitou) 'Austraal(ou)
διακό(νου) και της φυλαρχίας
το εκδυξείτατου 'Αρεθακς>
ΕΤΡΑΤΕΙΝΑΟΔΕΠΟΤΗΕ

DEPATEINADAETTOTHE
DEOCOTANEPXHTMHM
15. EFAADEION

L. 1 La lecture des quatre premières lettres est assurée pur des restes suffisants. Les faibles vestiges visibles à la fin de la ligne répondent foch à la lecture Harpes Les trois hastes verticules dont le bas est conserve au-dessus de la fin du second au de la ogne 2 representent probablement les lettres tau, tota, et la première haste du pu du mot Harros. L'espace qui subsiste entre la quatrième lettre de la bigre, et la première des trois bastes ausdites est un peu court pour contenur les trois lettres OMA, et surtout les traces que plu era observer s'accordent assez mal avec cette acture. Mais il n'est pas certain que ces traces soient toutes des restes de lettres, comme en d'autres endroits de ces textes, la peinture peut avoir coule. Quant au manque de place, on peut songer à y remodier par l'hypothèse de lettres gennnes plusieurs geminations se voient dans nos textes et l'une d'elles gans l'inscription. A che-même ,à la fin de la ligne 14, Au reste, la suite du texte appelle si imperieusement la restitution proposer que, malgre les hésitations hossées par l'interprétation du milieu de la ligne, cette lecture ne semble pas pouvoir faire de doute.

L. 5-6. Eayouc pour séayouc : ici, au sens de « saint ».

L. 7-8. Grouthisteres qualificatif appliqué aux sociésiestiques en général, ef. Hon-Nickel., Ehren- und Hangprädikate in den Papyrasurkunden, Giessen, 1930, p. 13-14.

L. 10. Elastiferares autre qualificant des ecclésustaples de tout rang et Houvicket op ett. p. 16. Après EYAAB signe d'al reviation. Exemples de tels signes dans Princeton Unio Arch, Exp. to Syria, III, B. W. K. Paristica p. 229). A la fin de la ligne aucune trace de la terminaison attendue OY.

1. 12. Verbas, ha hen du gemtif attenda 'Asrox. La lettre finale est peinte en debors du cadre en sorte qu'en peut se demander si elle n'appartient pas au paintent 5, il scrait tentant d'y voir l'oniteron du mot ερεσγάν, dont les quatre dermières lettres se lisent précisement à la quatrieme ligne du painteau 5 (ligne 10 de notre inscription B., Mais telle qu'elle est, dans une région tres bien conservée du texte, cette lettre paralt complète, et dont donc être un rigma. En outre, elle appartient manifestement, par ses dimensions et par son alignement, à la ligne 12 du panneux à plutôt qu'à la quatrième ligne du parageu 5 dont les lettres sont plus grandes et situées sur une horizone tale plus basse. L'illustressime Arethas, phylorque (et patrice, en-dessous inser. C. I. 1), ne peut être que le prince ghassar de Harith fils de Djabala. Sur ce personnage y en dermier leu Encyl. Ist. s. y. Chrissan, et F. Nau, Les. Trabes chrétiens de Mesopotamie et de Syrie du VIII au VIIII a. Paris, 1933, p. 52-62.

L. 13-15 Je ne sais comment interpréter ces lignes. La lecture en paralt tont à fait assurce, said pour la deuxième lettre de 10 ligne 15, qui peut être un tau aussi bien qu'un gamma. Il ne paraît pas douteux que les lettres liées, à la fin de la ligne 14, ne se décomposent en tau my. éta Aux lignes 13-14 on cerra o betautore, éta; (ef un exemple de cette expression dans Waddington, Inser ge et lat., 5262 c). Pour ai chute du sigma, ef. H. Grégoine, Recheil des inser ge chiet, d'Asse Min., 212. M. Grégoire pro-

370 SYRIA

puse de lire ensute seave y a mai, et pense trouver dans des mots, appliques à Dieu une rém inscence de passages des Évangiles (Marc. VIII, 18, Lie., IX, 26, annonçant la venue du Fils de l'Homme.

Confusions d'éta pour tota († 9 20/7,0218; -c.) ou d'omega pour omicron († 12 1968; 1220), et Princeton 4rch Exp to Syria, [H.A. p. 481, index VI. et [H.B. p. 230]

Inscription B

Ιν ανίσκη[]
-σο Πατου, κωτ
δυ Ἰπιοῦ Χριστοῦ, σωτήρα τοῦ κόδ. σμου, ὁς ἔρων τ Η
ν ἀμικο[τίκο τοῦ κόσμου]

AOΥΑΟΝ Ε.. WANN
Ιωώνου εἰς τὴν εὐ[λο]10. γίαν τοῦ κ(υρί)ου ... ΑΝΤ
πατο α ογου (1) δανα]
αναγνιώστες.

- L. 1-4. La fecture de ces l'gres est tout à fait sûre, ef ne tre fac-similé Confusions d'alpha et out ron, d'amieron et ancega, pour la pretincee, frequente en Syre, ef Libie-mosts Gassieat. Rec. arch. or . Up. 23 note 1, pour a me et l'autre, ef Princeton Arch. Exp., III A. p. 481, et III B. p. 230.
- 1. 5 6 L'identification de l'express on a π , au την χαιστείν τοῦ κόσμος (Ε. Jah., 1, 29 est due à la sagacité de M. Gregore. Epulon peut alpha vola, el ched. Non se rement l'artiste qui prignit l'inscription, mais l'auteur même on texte devoit savoir très mal le gree. car l'ac usatif σωτηρε τοῦ κόσμος (1 Joh. IV, 14), le nominatal à α, αν πτρ., au heu du gâmi f, ne peuvent être dûs à des erreurs de transcrip iou, mais reprodussent certainement des fautes de réduction, on a mis bout à bout des expressions dont un ne s'est pas préoccupé d'accorder les cas.
- L. 7-9 Pour les vestiges de la ligne 7, et fac-sumae. Il est te dunt se restituer un verbe dans cotte lacune et de lire par exemple :

[periodin OU symeto OU strekedin OU absorbailin diet the]
https://doi.org/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.1001/10.

La sixieme lettre de la ligne 8 ressemble à un sigma. Neanmoins la lecture théta re semble pas exel le Après cette lettre je crois discerrer 8 mil. parult preférable à con dans un texte qui ne présente pas le coractère d'une invocation. L'abreviation et plus frequente du mot 6000 est, il est vint, 67, el Princeton Arch. Exp. to Suria. III B. p. 228. Mais l'abréviation 68 se trouve, el Cantineau, Inventaire des Inser de Palmyre, IX, 38, et est particulièrement admissible dans une inscription nu l'un voit [1-10] 88.

pour ka vo. Restent deux difficultes, qui rendent assez douteuse la solution proposee

- 1º La première lettre de la ligue 8 est surement un lambda, et non un delta,
- 20 A la ligne 9 on al cladement le datif laisver et non le gentif la xivo-

L. 9-10. Les mots a, reve expressor and a dectare Monterde sont tout à fait certains. A la fin de la igne 1) les settres alpha ny sont assurces, ensuite, vestiges peu cloirs, parmi lesquels ou croit rependant distinguer un tau. Peut-être y availle la des lettres enclievêtrees comme au del ut de la ague. La restitution la plus vraiseminal le semble à première vice être e- au à vul (ef p. ex. Amer. 1rch. Lup to Syria, 111-29; les lettres ANT étant tennes pour le debut du nois du patriare le. Mats la larine est sa resserrée que les mots and responsant du nois du patriare le peuvent guère viètre introduits qu'en supposant des abreviations ou des chevralabements de actives. En outre il est surprenant que le nom du patriarche ne soit précède d'aucun qualificatif. C'est pourque i je prefère régarder les mots rui aux il comme qua fiant se patriarche, dont le nom devait les auvre immédiatement.

Dans at liste des tituaires du siège d'Antioche, je mai trouve auc in nom qui parût conciliable avec les traces de lettres encore reconnaissables

 11 • Le • lecteur » du convent était sons donte le cal igraphe qui dessina l'inscription; n l'a signer t.f. f. 6 f. Syr 11 nº 270 ded cace terminée par la mention d'un d'anyológogo) natémisphonogé » (Mouterde).

Inscription C.

- La 1 17 (b) 2000. La restitution du gentilice in perso, est extrênoment probable. Il sera porté par le fils d'Arethas, ef. Waddiscros, Inser gr. et lat. 2562 c.
- L. 2-3. Sur l'accinnation για τε ξετ. ν. Ε. Peterson EIΣ ΘΕΟΣ, 1926 μ. 167-8. Sur ζωπ, thid μ. 26. Sur Merza, Peterson op eit μ. 196 sqq.
- 4. 4 Le P. Mosterde chercheit a la fin de cette agne le nom du mois mais la première lettre agres l'acclamation est un alpha et nucun des nems de mois Apeliaios. Audynaios. Aprilis. Augustus ayant cette initiale ne semble s'accorder avec les vestiges visibles après cette lettre.
- L. 5. Le mot vo est assuré. Il est suivi d'un signe anologue à celui qui se voit à la ligne 10 de l'inscription A, et qui doit être les un signe de ponetuation (Princeton

Arch. Exp. to Syria, III B. 869. 288, etc.). La fecture d'un omégo paraît ensuite certaine, celle d'un omicron de petites dimensions, très probable. Les traits borizontaux qui surmontent ces deux lettres sont bien distincts. Je ne doute guère que nous n'ayons là la date de notre texte 8,0 sel 559 de notre ere Je ne sais comment interpréter les lettres survantes Elles pourraient avoir ete suivies de quelques autres lettres, bien que la pierre completement lavée, ne laisse plus reconnaître aucune trace de painture.

Le texte A a certainement ête peint avant le texte B qui l'encadre Ce dernier doit à son tour avoir existe avant le texte C, dont une lettre (la dernière de la ligne 1 a visiblement ete peinte par-dessus le teart qui limite le panneau 2.

Le texte A commémore d'érection de la porte dont notre pietre formait le linteau. Le texte B pourrait rappeler l'achévement, ou une restauration du couvent. Le texte C n'est qu'une suite d'acciamations et j'ai indique sa date probable. Les trois textes datent en tout cas de la phytarchie d'Arethas, soit de l'époque comprise entre 528 et 569. Il est remarquable que les formules initiales des textes A et B ne sont pas idantiques. La première, qui est des plus banales, ne laisse rian à désirer sons le rapport de l'orthodoxie. La seconde en revanche, dont je ne sais s'il existe d'autres exemples, pourrant être une formule monophysite.

Je dois la lecture et la traduction des deux inscriptions publiées ci-dessous



Fro. 29. - Fragment d'une lettre de Hieham

respectivement à l'Émir Djafar Abd el-Kader et à M. Sauvaget. Je leur en exprime ma vive gratitude.

II. Sur un fragment de plaque de marbre (cf. ci-dessus) haut de 75 mm., large de 65 mm. restes de cinq lignes à l'encre, en caractères confiques :

ı.	Au nom de Dieu ,	يتم الله	
1	de Hich[am].	F-12 - 4	

La lecture est certaine pour les cinq lignes, la 4º ligne ne donne qu'une seule lettre.

De ces debris on peut proposer, pour les quatre premières lignes, la reconstitution suivante :

1. Au nom de Dieu.

سم الله

2. De Hicham émir des Croyants à

من هشام امير المؤمين الي

3. Al-Walid Abi el-'Abbass (1).

الوليد ابي العاس

4. Je remercie Dieu pour vous.

احمد الله اللك.....

S'agit-il dans la 5º ligne du célèbre gouverneur omeyyade el-Hadjadj ben Youssof, mort en l'an 713 ? C'est la suggestion la plus probable.

III Face Sud de la tour, sur le bloc (taillé en voussoir) qui surmonte immédiatement le linteau de la porte :

Au nom de Dieu, le Clément, le Miséricordieux.

1.

— Cette porte a été faite au mois de Muharram

2. عمل هذا الباب في شهر

de l'année 583 (mars-avr. 1187). — Œuvre

.3 المحرم سنة ثلاثة و تعاين [و]

de . Dieu veuille lui faire misericorde '

.4 خسى مالة على ء

.5 رحبه اله

Cf. les textes contemporains de Palmyre, Sauvaget, apud Cantineau, Inventoire des Inscr. de Polmyre, IX, nº 56 et 57.

Sur le sens de cette inscription, ci-dessus, p. 365, note 4

DANIEL SCHLIMBERGER.

1 Sur ce personnage, neveu et successeur de Hicham, el Launzes. Envyd let., IV, 1171

BIBLIOGRAPHIE

G. CONTENAU. — L'épopée de Gilgamesh, Poème babylomen, Un vol. m-16 de 300 pages, Paris, L'Artisan du Livre 1939

Vindeleine David. De quelques problêmes soulevés par l'épopée de Gilgamesh, extr. de Revue des Études zémitiques, 1939 p. 32-48.

La littérature suméro-accadienne, si l'on tient compte de son antiquité, est incomparable. Les éléments en sont plus ou moms fixés dès le IVe millenaire avant notre ère sous la forme sumérienne ; mais les Semites sous la dynastie d'Accad l'ont considérablement développée et elle a mainteau son prestige jusqu'à la basse époque babylonienne. A côté du poème de la création (1), des mythes d'Adape et d'Étana, de la descente d'Ishtar aux enfers, sans compter le récit du Juste sousfrant, et tous les hymnes et psaumes, l'épopée de Gilgamesh occupe une place de choix et le nombre de ses éditions au cours de trois milfenaires atteste sa prodigicuse célebrité. Dès l'abord les premiers assyriologues avaient reconnu les protagonistes du poème sur nombre de cylindres

th Une nouvelle traduction a eté donnée par M. R. Lon v(1935), voir Syria, 1936, p. 299 et suiv.

et de bas-reliefs. Ils avaient certainement raison contre les scrupules de certains savants modernes qui n'osent plus prononcer les noms de Gilgamesh et d'Enkidu devant les monuments figurés qui les représentent.

Le savant conservateur du departement des Antiquités Orientales au Musée du Louvre a eu l'excellente idée d'utiliser les nombreux fragments au jour, depuis trente-deux ans que M. Dhorme en a donné une version fraucaise dans son précieux Choix de textes religieux ausgro-babylaniens. Comme il s'aget non d'une édition critique, mais d'une présentation à un public étendu, M. Contenau a suivi l'exemple donné par M. R. Campbell Thompson on Angleterre et par M. A. Schoff en Allemagne, en amalgament les divers récits Nous ne doutons pas que le lecteur y prenne un vif intérêt, d'autant plus que la traduction est accompagnée d'un excellent commentaire avec incursion sur le terrain archéologique chaque fois qu'il y a lieu.

Nom n'exprimerons qu'un regret, c'est que le lecteur aît été privé dans la XI* tablette de tout le récit du deluge, interessant à plus d'un titre, et dont « alleurs le commentaire fait état. Il se peut que ce soit un épisode surajouté; mais le poème s'y réfère. M Contenau incline à reconnaître dans Gifgamesh un roi divinisé et dans Enkidu une figure qui nous explique le passage de la vie de nature à la vie politée. Ce n'est peut-être pos une raison suffisente pour convaincre Enkidu de bestinlité. Le geste si curieux et si humain des animaux, qui se détournent de lui après son commerce avec l'hiòrodule, pourrait tenir à une conception morale du poète n'ayant rien à voir nyce la bestialité.

Depuis que le texte du fameux poème a été en grande partie reconstitué, on s'attache à discuter les problèmes qu'il soulève au point de vue des anciennes civilisations et à mesurer les réactions qu'il exprime au regard de la vie et de la mort. On jugera de la complexité des questions à élucider par l'étude critique de Mme Madeleine David. Sa conclusion est prudente, mais après l'analyse qu'elle donne des conceptions de A. Schoff, Witzel, Mowinckel, Hrozny, Dossin, elle n'admet ni que Gilgamesh soit un dieu, ni qu'il ait été un roi historique; elle le considère comme une représentation de l'humanité supérioure tandes qu'Enkide évoque l'humanité la plus primitive. Nous ne serious donc pas en présence d'un mythe, mais d' « une œuvre personnelle, reposant sur un fonds très complexe de représentations, d'idées et d'élaborations successives ». Ces vues nous parausent justifiées par l'immense succès qu'a connu l'Épopée de Gilgamesh, car c'est un fast d'expérience que les œuvres que l'humanité a le mieux conservées sont celles auxquelles s'attache une valeur supérieure.

CLAUDE F. A. SCHAEVPER. — The Cunéfform Texts of Ras Shaura-Ugarit (Schweich Lectures, 1936). Un vol in-8° de xvi et 100 pages, avec 39 pl. et 15 fig. Londres, Humpfrey Milford, 1939.

Ayant été appelé en janvier 1937 à donner des conférences sur ses découvertes de Ras Shamra devant le British Academy, M. Claude Schaeffer en a profité pour doubler ses précieux rapports annuels d'une vue d'ensemble singulièrement vivante sur le site d'Ugarit, en groupant autour des textes les principales trouvailles archéologiques.

L'ouvrage commence par un expose de l'histoire d'Ugarit telle que les fouilles permettent de la reconstituer. Sous une forme ramassée, on trouvera dans le premier chapitre un tableau précis et fort utile de l'évolution du site depuis les plus hautes époques.

A la base du tell de Ras Shamra, le Ve niveau en contact avec le roc, à 18 mètres de profondeur à partir de la surface, est caractérisé comme néolithique, par des instruments en silex et en os, sans trace de céramique dans la conche inférieure. Entre 16 mètres et 17 mètres apparaissent des tessons d'une ceramique relativement bien constituée mélés à de nombreux vases de pierre. Pas de céramique peinte, mais ornée d'incisions souvent remphes de matière blanche, M. Schaeffer s'élève contre la théorie si en faveur depuis J. de Morgan, à savoir que le néolithique n'apparaît pas en Syrie. La céramique du Ve niveau n'est pas sans analogie avec celle qu'on trouve à la base de Shagar Bazar, à Djedeideh et à Saktché Geuzi.

Le IVe niveau — entre 12 mètres et 16 mètres — correspond au chalcolithique ou âge du cuivre. Les instruments sont encore en silex et es, ou en obsidienne. On a relevé des tessons de la belle céramique polychrome qu'on dénomme du nom de Tell Hala! — rencontrée aussi à Karkémish, Hama, Shagar Bazar et à Arpatchiya où M Mallowan a pu la définir exactement (1), et qui remonte à la fin du Ve millenaire pour recouvrir le IVe millénaire.

Doit-on reporter le IIIº niveau d'Ugarit jusqu'en plein IVe millécaire? La céramique a des analogies avec celle du niveau la plus élevé d'el-Obeid Si l'ingénieuse identification proposée par le savant archéologue entre Yaripauta et Ramitha, l'ancien nom de Lattaquié, se vérifie, Sargon l'Annien aurait conquis procisément au cours du IIIe niveau. et au IIIe millésoure, la région d'Ugarit (2) Des précisions seront apportées par une exploration plus large du Iffe niveau. En tout cas, vers la fin de ee niveau apparaît la céramique cananéenne, telle que les fouilles de Palestine l'ont bien définie pour la fin du IIIe millenaire

Le IIe niveau a permis de constater que, dés le début du IIe mitiénaire, Ugarit était une ville importante avec prédominance canancenne. Les deux sanctuaires les plus notables découverts jusqu'ici : coux de Dagon et de Ba'al, paraissent avoir été fondés au temps du

He niveau. Au xixe siècle avant notre ère, la rot d'Ugarit envoie son fils rendre visite au roi de Mari. A plusieurs reprises les tablettes de Mari mentionnent Ugarit, place de commerce très active et capitale d'une véritable principauté sur laquelle les découvertes de M. Schaeffer fartes en 1938-39 apporterent de remarquables précisions. C'est le temps aussi de relations très actives avec l'Égypte du Moyen Empire et la Crète minocane. Un fragment de coupe de Kumarès — depuis M. Schaeffer a mis au jour une coupe entière de cette céramique extrêmement fragile - et des inutations locales de vaisselle du Minoen Moyen illustrent particulièrement les rapports avec la grande île de l'Égée.

Le principal effort de l'exploration a naturellement porté d'une manière systématique sur le le niveau. La prosparité de la grande cité et de son part est éclatante aux xve et xive siècles : elle se manifeste dans ses constructions. notumment dans les tombes d'une technique très sorgnée comme dans les riches objets découverts. L'activité de son commerce et de ses industries est confirmée par les textes. Enfin, son haut degré de civilisation est attesté per son art et sa littérature. Le lecteur en trouvera dans ce volume les témoignages les plus probants. Les planches sont fort réussies; elles offrent un choix des trouvailles les plus remarquables faites sur ce site désormais fameux et que, après onze campagnes, est lom d'avoir èpuisé sen révélations.

⁽b) Vmr Syria, XVI, p. 375 et miv.

f^o P. 6, l. 4 du bas, lire Simyra au lieu de Smyraa.

G. Ricciotti. - Histoire d'Israël, t. I Des origines à l'exil. Trad. fr. par Paul Auvray. Un vol. in-8° de 562 pages avec figures et cartes. Paris, Éditions Auguste Picard, 1939.

Cette traduction, d'un ouvrage italien estimé, a été établie sur la 2° édition et quelques modifications ont été introduites, notamment pour éviter le double emploi avec le Manuel d'archéologie biblique du R. P. Barrois. Les deux ouvrages se complètent; c'est-à-dire que, pour tout ce qui touche l'archéologie, il faudra se référer à l'ouvrage du R. P. Barrois où souffle un esprit plus large.

Les découvertes se sont précipitées avec une telle rapidité en ces dernières années, qu'il n'est pas surprenant que les auteurs n'en auivent que difficilement le mouvement. C'est, certes, un réel progrès d'admettre un panthéon cananéen, mois il n'est pas exact de dire : « Le panthéon cananéen reposait tout entier sur Ba'al et Astarté (1). » Les textes de Ras Shamra n'autorisent pas non plus à ne voir dans le culte cannnéen que licence et abecénité. C'est également un progrès d'utiliser le roman de l'Égyptien Similié (vers la XIIe dynastie) pour dépeindre la situation de Canana à l'époque que la Genèse place l'arrivée des Téruchites; mais les tablettes de Mari paus feront pénétres plus avant dans l'histoire de ces mouvemetsis.

La description qui est donnée du culte du dieu El chez les patrurches aurait pu être appuyée par les textes de Rus Shamra, car les Cananéens concevaient le dieu El comme leur grand dieu. Ba'al était une entité toute diffécente.

Le savant auteur nous prévient qu'il écarte toute intention critique et qu'il se croît obligé « de suivre pas à pas le fil de la narration biblique ». Mais, ce principe posé, il ne s'interdit pas de noter les opinions contraires et signale les rapprochements entre la littérature biblique et la littérature babylomenne Le lecteur a ainsi sous les yeux les e 6ments qui lui permettront d'exercer avec fruit son jugement. Les notes bibliographiques brèves, mais précieuses, ajoutées à la fin de l'ouvrage par le P. Paul Auvray le guideront utilement. Il s'apercevra aussitôt que l'admirable document qu'est le Pentateuque réclame le secours de la critique biblique. Nous n'invoquerons qu'un exemple. M. le chanoine Ricciotti cite à trois reprises Beelzebub. C'est là une déformation intentionnelle de Beelzehal ! les textes de Res Shamra l'établissent et la version du Nouveau Testament confirme la correction qu'il faut faire subir au texte de l'A. T

R. D

MARTIN NOTE. — Das Buch Josua (Handbuch sum A. T., éd. par O. Eissfeldt, I, 7). Un vol. gr. in-8° de 122 pages. Tühingen, Mohr, 1938.

Le livre de Josué est un des plus décevants de l'A. T. et il faut féliciter M Martin Noth de n'avoir pas hésité à le reconnaître et à rompre avec les errements de ses prédécesseurs, prôcecupés de suivre le rédacteur final dans le rattachement de cet écrit au Pen-

⁽b) Op. cit., p. 118.

toteuque. La conception de l'hexateuque est une erreur contre laquelle réagit pustement M. Noth on se refusant à retrouver dans le Livre de Jesué les conrees auxquelles on rettache le Pentatruque.

Il det che d'abord un enserce de renseignements topographiques XIII i XXI, 42) servant à préciser l'héritage attribué aux diverses tribus. D'accord avec M. Alt, il distingue un système de frontières des tribus, et un este des localités du royaume de Juda. Le tout fut remainé par l'école deutéranomiste

Far contre, Josué 1,1-x11, 24 of xx1. 43-xxiv, 33 est formé de morceaux soparés, rajustés tant bien que mal pour illustrer la conquête du pays à l'or est du Jourdain en la rattachant à Josué que la légende, sexvent en controlation avec le Lavre des Juges, s'attache à exalter comme successeur de Moise La difficulté est de se rendre compte de la part historique que ces morceaux penyent nous conserver. Ils viennent, tout au mains pour les chapitres vit et vin, d'éprouver une cruelle épreuve et de nous causer une véritable déception. Alors que tout le monde admettait que les récits de ces chapitres via et viii étaient vraiment historiques, les fouilles da 'Ay menées par la regrettée Mme Marquet-Krause ont démontré à tout exprit non prévenu que c'étaient des récits inventés et sans lien aucun avec la réalité puisque la ville était déjà entière. ment détruite à l'époque présumée de Josué. Naturellement, les explications les plus alambiquées n'ont pas manqué d'être émises pour sauver l'historieité des chapitres vii et viit (1). On feli-

(1) Dana Bull. Amer. Schoole of Or. Res.,

citera M Noth de ne pas s'y être arrêtê et d'avoir enregistré un fait aussi évodent qu'inattendu.

On conçoit que cet accident n'ait pas rehaussé la valeur historique dejà fort discutée du Livre de Josué. D'autre part, il eût follu insister sur l'appui que ces récits édifiants ent pris sur le rituel : c'est ce que nous avons essayé de préciser dans nos Origines conquiennes du sacrifics israélite, p. 250 et suiv. Il est ourieux de constater combien peu les exégètes s'intéressent à l'étude du rituel qui, cependant, domine ces textes. Le problème littéraire a précocupé avant tout les commentateurs ; c'est un bel arbre qui leur a souvent cache la forét

M. Noth accompagne sa traduction d'un commentaire parfattement au sourant des découverles récentes en Palestine et par là eniore son étude sera fort utile. La critique des identifications des diverses localités est très poussée, Deux crequis cartographiques (p. 53 et 67) en insurivent les résultats sur le terrain. A la fin a été dressée la liste des localités mentionnées avec leur identification et, autant qu'il se peut, en notant la signification des vocables. Ainsi Bet-Horon est le « siège du dieu Horon », Bethleem le « siège du (dieu) Lakhma s, mais on s'abstrent d'expliquer Jérusalem. En somme, venant après nombre de commentaires sur le Livre de Josaé, celur-ci constitue un progres fort important,

R D

1939, p. 16 et suiv., la prof. Albright a résumé et discuté les diverses opinions émises à ce su,et

J. W. Crowroot and Grace V. Crowroot. — Early iveries from Samaria,
with a Note by E. L. Sukerik. (Samaria-Sebaste. Reports of the work
of the joint Expedition in 1931-1933
and of the British Expedition in
1935, no 2.) Un vol. in-40 de 62 pages,
XXV planches et frontispice en couteurs. Londres, Palestine Exploration
Fund, 1938.

La « maison d'ivoire » construite par Achab sur la colline de Samarie (I Rois, xxii. 39) a été découverte, voici 30 ans, par les fouilles de l'Université de Harvard (von Harvard Excav. at Samaria, 1908-1910). Prés du mur Est de l'installation royale, quelques ivoures sculptés furent trouvés en connexion avec un fragment de vase d'albâtre au nom d'Osorkon II, et les fameux ostraca virent le jour. De 1931 à 1935 les fouilles sont reprises et mettent qui jour des sections importantes de la muraille externe au nord et au midi, amsi qu'un let très important d'ivoires sculptés. De nouveau le tertre de Samarie est abandonné. Il est déplorable qu'un site aussi riche et d'une telle importance historique, où le fouilleur tient sous la puche des monuments impressionnants de la royauté israélite, ne sollicite pas la recherche d'une façon plus contiпае

Bien différents de ceux, plus anciens, découverts récemment à Megaddo, les avoires de Samarie que Crowfoot et ses collaborateurs nous présentent dans une publication en tous points fort soignée, offrent avec ceux de Ningout et d'Arslan-Tash un nir de famille étonnant. D'après la technique de leur exécu-

tion ils se peuvent classer en quatre séries

a) lvoires plems sculptés en basrelief; b) ivoires pleins încrustés de substances colorées et revêtus d'or dans leurs parties massives; c) ivoires ajourés; d) ivoires à jours oblitérés par de petites plaquettes coloriées.

Dans les avoires incrustés de matières colorées, en particulier de lapis-lazuli. et revêtus de femilies d'or, on reconnaît les deux techniques auxquelles fait allusion le texte d'Adadnirari III relatif au pillage de Damas. Dans le butin se trouvaient des meubles, notamment le lit du roi Hazaël qui fut retrouvé à Arslan-Tash, et le chromqueur distingue les ivoires thau, c'est-à-dure revêtus (d'or), des ivoires tambi, qui sont incrustés. Absents de la collection d'Arslan-Tash. les ivogres incrustés se retrouvent à Numroud. C'est une sorte de travuil cloisonné, que les orfèvres égyptiens connaissaient et que l'on voit pratiqué à Byblos au temps de la XIIº dynastie. Ce travail est d'origine septentrionale comme maintes techniques du Moyen Empire. L'art de la steppe y a de tout temps excellé et l'orfèvrerse pré-romane de l'Occident lui doit des cheisd'œuvre.

Ces plaquettes constitutient des revêtements de meubles. Celles travaillees à jour ou munes de tenons latéraux ornaient probablement le dossier et les côtés d'un siège, le chevet d'une litière. Les ivoires plems étaient peut-être plaqués sur les montants massifs d'un lit ou les parois d'un coffre, autour desquels se déroulait une frise florale. Je doute qu'ils aient revêtu des lambres pariétaux, car ils ont ôté trouvés dis380 SYRIA

persés trop loin des murs, et ceux-ci, tous extérieurs, ne correspondent à aucun logis intime ou d'apparat de l'habitation royale.

La similitude des ivoires de Samarie. d'Arslan-Tash et de certains de Nimeoud est telle qu'ils sembient issus des mêmes ateliers. A mon sens, ceux de Nimroud (N. W. Palace) proviennent comme ceux d'Arslan-Tash du pillage de Damas. Des objets emportés par les soldats d'Adadurari III, les uns seront restes dans les gîtes d'étapes, les autres auront anricht la residence du souverain, celle où fut retrouvé le texte signalè plus haut relatant la campugne, et seront échus à ses successeurs. Damas et Samarie, plus anciennement Megiddo, telle est donc l'aire dont on ne peut trop s'écarter pour la localisation de ces ateliers. Amsi s'explique cette homogéneité de style, de facture et l'identité des motifs mis en œuvre. Style et motifs relèvent par ailleurs de cette koiné artistique du début du les millènaire qui comprend Chypre et la Syrie-Palestine

L'iconographie des ivoires de Samarie ne diffère pas de celle des séries parallèles. Les représentations nouvelles, comme le dieu Hah et le personnage osirien (?), la complétent et accentuent encore son origine égyptienne. Les auteurs expliquent cette origine par une recrudescence de l'influence égyptienne en Syrie au temps de la XXII^e dynastie. Les toutes récentes découvertes de M. Montet à Tanis viennent de donner à cette explication un singulier appui : cette dynastie serait sémitique. On retrouve parmi ces motifs celui de le femme à la fenêtre, que l'on a identifié à la

Vénus parakyptousa de Chypre, à la déesse Killdi des Assyriens. Une annexe du temple de la déesse de Byblos, contemporaine de l'Ancien Empire, présente, prenant accès sur la cour du sanctunire, une double loggia dominant la place publique. Nous avons supposé (Fouilles de Byblos, t. I, p. 334 s.) qu'elle était destinée à des spectateurs d'une soène se déroulant sur la place ou à des prostituées sacrées soilientant l'attention des passants. Nous aurions donc là un rite du plus vieux fonds sémitique.

L'origine de l'ivoire est longuement discutée. Après avoir rappelé les textes assyriens et égyptiens ainsi que deux objets trouvés à Beisan même qui permettent de conclure à la survivance de l'éléphant en Syrie jusqu'au premier milienaire, quelques mentions de l'avoire sont passées en revue. On pourrait facilement y ajouter en dépouitiant les aunales égyptiennes du Nouvel Empire et les représentations des tributaires syriens en Egypte et en Assyrie. Ces tributaires sont parlois chargés de défenses courtes qu'ils portent allegrement sur l'épaule, la main droite en saisusant l'extrémité, la base retombant dans le dos jusqu'au niveau de la ceinture. Ce sont visiblement de petites défenses, à courbure accentuée, ayant apportenu à des éléphants de très petite taille, probablement (la question est à étudier) une variété usue des élephants nams des tles et rivages moditerranéens révélés par la paléontologie. Cet éléphant figure sur l'obélisque de Salmanazar et il accompagne des Syriens dans les représentations du tombeau de Rekhmara

MAURICE DUNAND.

Ugo Monneret de Villabd. — Storia della Nubia christiana (Orient. Christ. Analecta, 118). Un vol. in-80 de 250 pages, avec dix croquis cartographiques. Rome, Pont. Instit. Orient. Studiorum, 1938.

Le fine et délicate modestie de M. Ugo Monneret de Villard a fait du tort à l'œuvre remarquable qu'il a poursuivie, six années durant, en Nubie et au Soudon. La surélévation du plan d'eau imposée qu bassin supérieur du Nil a entraîné la submersion de toute une contrée qui eut son heure florissante, M. Monneret de Villard fut chargé auparavant de la prospecter et mit amsi au jour tout un matériel archéologique allant de la fin du royaume méroïque pusqu'à l'occupation musulmane. Plus d'une centaine de monuments nouveaux ont été relevés par lui. Deux volumes ont dejà paru sous le titre : La Nubia mediavale; deux autres sont en préparation. Amené à exammer toutes les sources de son sujet et à reprendre les problèmes que soulève l'histoire de la Nubie à l'époque chrétienne, le savant archéologue offre aujourd'hui le résultat de ses recherches historiques.

Sous Auguste, le gouverneur G. Petronus remonte le Nil jusqu'h Napara qu'il détruit, puis, s'en retournant d'installe une gurnison à Primis, qui fixe pour un temps la frontière. L'inscription d'Anoyre relate le fait : ad appidum Nabata percentum est, cui proxima est Merce. Comme 270 kilomètres séparent les deux cités, il y a là une erreur que relève M. M. de V. en concluent que l'expédition d'Éthiopie fut un insuccès, moins grand à la vêrité que l'expédition

contemporame d'Arabie. Pétrone ne rapporta même pas toutes les statues d'Auguste que les Nubiens avaient enlevées de Philac, puisque M. Garatang a retrouvé à Meros une grande tête de bronzo provenant certainement de ce rapt.

Après avoir écarté les Blemmyes de la vallée du Nil, l'action des empereurs de Byzance se fait senter plus activement. Vers 540 le culte d'Isis à Philae est suspendu et le temple fermé. Le roi des Nobades se convertit au christianisme. Dès 580 toute la Nubie a suivi le mouvement; mais, bientôt, il lui faudra lutter contre l'Islam. Le royaume nubien disparaît définitivement en 1323.

R. D.

Tovia Ashkenazi. — Tribus semi-nomades de la Palestine du nord. (Études d'ethnographie, de sociologie et d'ethnologie, t. II) In-8º de xiv et 286 pages avec 6 pl. hors texte et une carte ethnographique. Paris, Paul Geuthner, 1938.

Cet ouvrage se distingue par une étude très complète des Bédouins de la Palestine et donne toute satisfaction du point de vue statistique. En ce qui concerne les us et coutumes, les observations de l'auteur auraient gagné à être précisées par la comparaison avec des termes et des faits connus. Parfois, on se demande si l'enquêteur se reud compte de la nature des problèmes qui se posent et de leur complexité. Pour prendre un exemple, sa description (p. 70 et saiv.) des soins donnés au nouveau-né laisse incertaire la question de savoir si les

Bedouins palestimens pratiquent ou non la 'aqiqa. Les arrangements préludent au mirrage sont presentés avec impré-isson et le terme de « dot » est employé dans un sens inhabituel.

Or passe un per rapidement sur les ir doions cultuelles qu'en dasse comi e e superstitions ». On aurait pu développer la motière aiusi que l'atteste certain récit (p. 60-61) où le père est sur le point de sacrifier le plus cher de ses propres enfants pour « contraindre » ses hôtes

M Ashkennzi a pistement relevé que les Bedoi us de Polestine tendent vers la vie sédentaire et c'est pourquoi ils les dénomme sens a omades. Peu à peu, en effet, ils se construisent des maisons de pierre, vont jusqu'à vendre leurs troupeaux, ce qui, du même coup, supprime la transhumance. En échange, ils achétent et soignent des vaches dont ils vendent le lantage aux villages avoismants. D'autres se font ombaucher comme ouvriers. Devenu fellah l'ancien Bédouin ne se distingue plus que par la survivance de certaines coutumes et traditions.

Il eût fallu noter combien ce fait est général, car il se perpétue depuis la plus haute époque. En effet, ce processus est celui que suivirent les Phéniciens, les Israélites, les Nabatéens, les Ituréens, d'autres encore. Généralement l'historien ne retient cette pénétration du nomade dans le pays sédentaire que lorsqu'elle s'accompagne d'une poussée violente comme celle des premiers temps de l'Islam; mais non moins importante est la pénétration lente et continue avec essimilation aux sédentaires.

PÉRIODIQUES ET DIVERS

Dans le tome II (p. 83-125) de la Storia delle Religioni, dirigée par P. T. Venturi, M. Giuseppe Funiani a décrit La Religione dei Cananei et degli Aramei Son exposè est divisé en trois parties religion des Canaréens, religion des Phéniciens, religion des Araniéens (Syriens, Palmyréniens, Nabatéens) On ne voit pas pourquoi le savant auteur différencie Canancens et Phénseiens, d'autant plus qu'il reconnaît (p. 99) que la pivilisation phénicienne du 11º millonaire est fondamentalement canagéenne. Et p. 102 : «On peut dire que le caractère des dieux phéniciens ne se différencie en rion des divinités cananéennes. « P. 117 mêmes sacrifices. M. Furlani insiste justement sur la ferveur religieuse des Phéniciens. L'intensité de la vie religieuse leur est, d'ailleurs, commune avec tous les peuples somitiques. Les mythes phonoiens sont exposés d'après les tablettes de Ras Shamra

Nous ne voyons pas que l'introduction des Araméens en Syrie ait apporté de grands changements dans les divinités du pays et il n'y a aucune raison de reconnaître de véritables divinités araméennes dans les textes de Zendjirh ou à Hiérapolis de Syrie.

R. D.

- Dans la Reoue d'Égyptologie, III (1938), p. 81 et surv. M Raymond Weill, considère L'écriture des tablettes crétoises en Syrie-Palestine, vers le milieu du XIII^a siècle, en reprenant l'étude de la stèle de Balu'ah en Moab, actuellement conservée au musée de 'Amman. D'abord, il doute qu'il s'agisse, comme

on l'a proposé, d'un prince local en adoration devant deux divinités vêtues à l'égyptienne; il incline à admettre que le chef local rend hommage au pharaon et à la reine d'Égypte, à l'occasion de son investiture.

Mais c'est surtout l'inscription de quatre lignes très frustes qui retient l'attention du savant égyptologue. Cette écriture déclarée innounue ne serait autre que le linéeire crétois de la classe B que sir Arthur Evans rapporte au Minoen Récent II, soit en 1450-1400 avant J.-C. La première tâche qui s'impose est d'uller vérifier au musée de 'Amman le légitimité de cette intéressante hypothèse, car les photos publiées sont insuffisantes pour nous éclaurer à ce soje! Signalons une fâcheuse coquille dans la note 1 de la page 88 : c'est à Maurice Danand qu'elle doit se référer.

R. D.

- Dans son septième Courrier de l'art antique (Gazette des Beaux-Arts. 1939, I, p. 201-234), toujours admirablement informé. M. Charles Picand fait une belle place à l'Orient. Au cours de larges rapprochaments, l'arbre sacré accesté des bouquetins dressés apparaît sur une plaque de Pazarti (Phrygie) et voisine avec le palais de Mari et le lion de bronze du temple attenant à ce palais. Puis ce sont les ivoires de Megiddo, mais surtout les surprenantes découvertes de su Aurel Stein à Shami (1) qui semblent devour réveiller « d'éternelles controverses ». Car le savant pro-

fesseur de la Sorbonne ne paraît pas enclin à suivre les Américains qui retrouvent dans les ruines de Séleucie du Tigre « les sources de l'heliènisme du Tigre ». En présence des découvertes de Shami faites » dans un temple hellènistique détruit à l'époque parthe », il serait « imprudent de parler d'art parthe ».

Et voici que M de Mecquenem, pour ne pas demeurer en reste avec les autres champs de fouilles de l'fran, vient de découvrir à Suse une tête féminine de marbre.

M. Franz Cumont propose d'y reconnaître la reine Musa, une finlique envoyée à Phraate III par Augusta. En tout cas, une inscription atteste que le soulpteur était Grec (1).

Orientalistische Literaturzeitung, mai 1939. - Theodor H. GASTER, Notes on Ras Shamra Texts, IV, fournit, entre sutres, une autre lecture de I K, 100-403 qui en écarte la mention de Terakh, de Sin et de Nikkar (Nikkal). Comptes rendus : A. M. Schneider, Byzanz. Vorarbeiten zur Topographie und Archäologie der Stadt (St. von Stepski). Emma Brunner-Traut, Der Tanz im alten Ægypten (S. Schott). De Lacy O'Leary, The Saints of Egypt (Walter Till : saints de l'église copte). Th. A. Busink, De Toren van Babel (O. E. Ravn : manuel de la question des Sikkurat babyloniennes). Ferdmend Sommer et Adam Falkenstein, Die hethitisch-akkadische Bulingue des Hattuiili I (Holger Pedersen souligne l'importance de cette publication), Beuno

Voir Syria, 1989, p. 167 (Cumont) et p. 177 (Sayrig).

¹⁰ Comptes rendus de l'Acod, des Inscript., 1939, p. 380.

Violet, Um die Jahrhundertwende in Damaskus (R. Hartmann : recit du voyage au cours duquel M. Violet étudia les manuscrits de la Qombbet el-Khazné dans la grande mosquée des Omeyyades h Damas, 1900-1901). Th. C. Vriezen, Onderzoek naar de Purudijsvoorstelling bij de oude Somietische Volken (L. Ros) travail approfondi sur les représentations du Paradis dans l'ancien Orient sémitique, résumé en alfemand). B. Sundkler et A. Fridrichsen, Contributione à l'Étude de la Pensée musionnaire dans le Nouveau Testament (R. Bultmann). E. F. Gautier, Le Passé de l'Afrique du Nord. Les siècles obscure E. Probster). Général Andréa, La Révolts druze et l'insurrection de Damas (1925-1926) (W. Brörkman). Alfons Gabriel, Durch Persiens Wüsten (H. Mortensen). Arthur Christensen, Les types du premier homme et du premier roi dans l'histoire légendaire des Iraniens (W. B. Henning : on n'estimera jamais trop les services que le professeur Christensen a rendus oux études sur l'Iran).

Gespräch eines Lebenimüden mit zeiner Seele d'après A. Scharif Paul Schnabel. Text und Karten des Ptolemäus (Mžik) Torczyner, Harding, Lewis et Starkey, Lochish I: The Lakish Letters (Kurt Galling examine particulièrement les six premières lettres). Otto Eissfeldt, Philister und Phönizier (J. Begrich). Lerenz Dürr, Die Wertung des göttlichen Wortes im Alten Testament und im antiken Orient (Hubert Junker: du rôle que le nom divin joue dans la théologie orientale, Dürr conclut que la notion du Logos dans le Nouveau Testament ne

remonte pas aux notions de Plulon et de la Stoa, mais à l'ancienne doctrine qui considérait le nom de Dieu comme doué de vertu créatrice. Importante contribution à l'histoire des religions). A. Latron, La vis rurale en Syrie et au Liban (W Björkman : le matériel réuni est important, mais la documentation allemande n'est pas utilisée).

NOUVELLES ARCHÉOLOGIQUES

LES RÉCENTS PROGRÈS DES FOUILLES EN ANATOLIE ET EN 18AQ

I. Les trouvailles en métal. — L'industrie at le commerce du cuivre et du bronze en Anatolie pré-et protohistorique avait étà l'objet d'une mise au point substantielle par M. René Dussaud en 1930 (1):

« La grande fonction des peuples occupant les régions armémennes était d'approvisionner de cuivre, puis de fer, toute l'Asie antérieurs, concurremment avec Chypre. »

A la lumière de cette observation on ne peut constater qu'avec étonnement la pauvreté en métal de la plupart des sites protohistoriques jusqu'ici explorés en Anatolie, pays en contact direct avec les deux grands centres miniers de la haute antiquité.

Le fait est démontré par l'important travail que M. Stefan Przeworski vient de consacrer à Die Metallindustrie Anatoliens in der Zeit von 1500-700 por Chr. (*). Il est vrai que l'auteur n'a pas compris dans son travail les trouvailles

(i) René Dossavn, Le Lydie et ser voieine eux hautes épaques, Paris, 1980, p. 76 à 86.

^(*) Internationales Archo for Ethnographie, Band XXXVI, Supplément, avec 2 cartes, 8 relevés et 22 planches

si étennantes faites en 1935 par MM Hamit Zubeyr Kosay et Remxi Oguz Arak à Alaca Hoyuk (1), probablement parce qu'elles sont pour la plupart antérieures à 1500 avant notre ère, limite chronologique qu'il n'a pas voulu dépasser. Quand les fouilles exhaustives se seront multipliées en Anutobs, on paut s'attendre à une récolte abondante d'objets en métal sur les sites de haute époque.

Pout-être aussi, et surtout, quand on eura dépisté les nôcropoles, les sites contemporains du nouvel empire hittite et des époques plus récentes, fourniront-ils duns l'avenir de quoi enrichr les statistiques publices par M. Przeworski. Cela paraît d'autant plus vraisemblable si l'on se souvient des nombreux inventaires on descriptions d'objots en métal contenus dans les textes hittites qui ne sont pas encure exploités En attendant, il faut tenir compte des résultats du travail si consciencieux de M. Przeworski, qui a pu loger sur vingtdeux planches, nullement chargées, la reproduction des trouvailles les plus représentatives actuellement connues de tous les sites anatoliens appartenant à cette longue période de 1500 à 700.

Ce qui frappe, d'autre part, quand on parcourt ces planches, c'est l'aspect généralement assez fruste des objets anatoliens en métal de cette épeque. Les quelques exceptions qui se distinguent par leurs qualités artistiques ou techniques ne sont pas de style anatolien. Elles doivent être sorties des mains d'ouvriers étrangers, telles que la ceinture gravée de Boghaz Keui (pl. XI, 2), lo hache d'armes et le pagne du dieu sur le relief du même site (pt. XVI, fa-b), l'épée à poignée ouvrée (4) de la fameuse gravure rupestro de Yazdı Kafa (pl. XVI, 4), ou bien elles n'appartiennent pas du point de vue chronologique ou géographique aux objets rentrant dans le cadre de l'étude de M. Przeworski, comme la statuette du dieu assis de Boghaz Keui (pl. XV, 1) qui est bien antérieure à 1500 et la hache d'apparat de Toprakkala, région de Van (pl. XII, 2), qu'on ne classera pas parmi les bronzes anatoliens proprement dits, ayant été trouvée en dehors des Innites du monde hittite.

Même 51 nous tenons largement compte du fait que la documentation archéologrque est certainement incomplète, la pauvreté numérique et la médiocrité moyenne des bronzes d'Anatobe, du milien du deuxième millénaire au milieu du premier environ, demandent une explication. Cor, enfin, des siles sussi importants que Hissarlık, Alisbar Hoyuk, Kultepe, Arslantepe (Melatya) et Boghaz Keui (*) dont l'exploration a pourtant été poussée assez lom, qu'ont-ils fourni en fait d'armes, d'outils et de parures en métal? Quantitativement la récolte qui y a été faite est probablement inférieure à celle qu'a donné le seul site de Ras Shamra en Syrie, et

⁽i) R. O. Arex, Las families d'Alaca Hoyak, Publications de la Société d'Histoire Turque, V° Série, Num. 1, Ankara, 1937, Nous reviendeons sur est important volume.

⁽i) Yoir à ce sujet notre démonstration dans Ugardico I, p. 120 m.

⁽³⁾ Au cours de sept campagnes à Boghaz Keni (1906 à 1912) les fauilleurs allemands avaient recueille su tout et pour tout qualques pointes de fléches et ciseaux à fraid, une hache à douille et une faucille en brouze, cl. K. Birrat, Bogaskoy, Die Kleinfunde hethitischer Zeit, Leipzig, 1937, p. 13.

386 SYRIA

elle l'est certamement si l'on fast la comparaison qualitative.

De ce qui précède nous pouvons tirer la conclusion qu'il ne suffit pas à un pays d'être situé au voisinage unmédiat de régions riches en mmerais pour développer une industrie du métal. Encore faut-il qu'il ait accès à ces richesses soit par son commerce, soit par conquête ou par pression politique. D'autre part, un dentre minier ai riche soit-il n'en tire pas un avant ge isot ble pesquau jour of it a troove to delicate across , ii stimulent se production et absorbent son excedent. Les Indiens américains potatent dédaigneusement avec les pépites d'or de leurs rivières. Il a facti que les chercheurs d'or européens les découvrissent et les accaparaisent - elles ot d'autres richesses - pour que ces pays sient connu leur extraordin m développement économique.

En ce qui concerne les mines d'Armonte et du Caucase, il reste à proceser à partir de quand elles furent exploitées sur le plan industriel et commencèrent à exporter. Pour les hautes époques la question de me semble pas encore définativement résolue et nous nous réservous d'y revenir ailleurs. Il est certain qu'au milico du IIe millénaire, c'est-àdire à partir de l'époque que l'ouvrage de M. Przeworski envpage, elles étaient en activité et elles connurent définitivement leur s boom a quand on se mit à exploiter leur richesse en fer. De son côté, Chypre, à la même époque, exportuit des cargaisons de minerais oupriques et des lingots de curvre, commo nous avons pu nous en convaincre lors de nos recherches archéologiques dans l'île et à Ras Shamre-Ugarit, le port syrien voisin où une bonne partie de la prodiction chypriote fut debarquee

Comme le côte anatolienne est encore plus proche de Chypre que celle de Syrie, on devrait admetize a priori qu'elle regut également sa part du trafic de curvre dont la grande fle fut niors le centre. Mais il faut avouer que juspar la ceramique chypriote et les antres produits de l'île qui auraient pu voyager accessomement avec le métal et pourraient attester ainsi sa présence, comme c'est le cas à Ras Shamra par exemple, sont rares en Anatolie, sinon inexistants dans la plupart des régions y compris celles les plus proches de Chypre : la Coop et la Pamphylie. Du point de vue strictement archéologique, la preuve que Chypre exportait son ouivre en Anatolie fait jusqu'ici défaut. C'est évidemment une constatation négative, man il me semble qu'elle ne doit pas être passée sous silence.

On arrive ainsi à se demander ai la pauvreté en objeta de métal des sites anatoliens entre 1500 et 700 avant notre ère, dans la meaure où elle n'est pas une conséquence du défaut de notre documentation, no a'explique pas per le ceractère rustique de la civilisation de ce paya montagneux au climat eude. Pendant or temps le métal produit dans les mines de l'Arménie et de Chypre fut dangé par le commerce vers les pays consommateurs plus riches qui étasent alors l'Iran, la Mésopotamie, la Syrie et l'Égypte. En effet, ici les trouvailles archéologiques et les textes d'origine syrienne el mitannienno sont d'accord pour confirmer la réalité du commerce du cuivre en provenance de Chypre et d'Armênie, pais du fer

Nous l'avons déjà constaté ailleurs (1), ce n'est qu'après que les Hautes curent soumis le Mitanni, c'est-à-dire assez tardivement, comme le montre la lettre bien connuc de Hottusii III, que le commerce du métal a passé entre leurs mains. Et l'un comprend a usi que leur « Dring » vers le Sud et Sud-E-1, outre qu'il portait un coup au prestige des veilles pations dirigembes d'alors, devuit détoirner les matières premières vers le centre de l'Anatone Jusque-là mai pourvue.

Voici une des réflexions que la preimère consultation de l'ouvrage de M. Pezaworski nous à suggérées. L'auteur nous excusers si nous ne pouvous faute de place prendre position lei à l'égard des nombreux autres problèmes qu'il traite dans an grande étude

GLAUDE F. A. SCHARFFER

Les catacombes juives de Beth She'arim Sheikh Abruiq). — Deux campagues (1936 et 1937) ont permis de
dégager une grande catacombe juive
aur se site placé à une dizame de kilomètres de la côte de Palestine aur la
route de Saint-Jean-d'Acre à Saffouriyé
et Nazareth (*). Le Tulmud signale Beth
She'arim aumme une nécropole centrale
pour les Juifs de Palestine et de la Diaspora. Et, en effet, la grande catacombe
no 1 renferme environ 400 tombes qui
s'étagent de la fin du 11 siècle de notre
ère au 17 siècle

Al Ugaritico, I, p. 116 m

La tombe affecte généralement la forme d'un accosolium et sert à y déposer soit de véritables cercueils, soit des esthotèques ou ossuaires que correspondent à des inhumations secondaires. Parfois on a creusé des kokhim. Chose curieuse, les ossuaires cont en bois comme les cercueils; une inscription grecque les qualifie de gléssokomun.

Les mars des chambres l'inercores sont décorés de dessins gravés ou sculptés, généralement des motifs pals chande-lier à sept hranches, armoire à la Thorah — semblable à la raise duos e synagogue de Doura-Europos, — le bouch le scholar, etc..., mais assai des pluntes fruits, mammux, mayres, même des figures humanes

Les inscriptions sont en gree, en hébreu et en palmyrémen. Ce deroier foi vent à l'appai de l'importance de l'éconent juit à Palmyre et vérile l'infloence juive qui était apparase dans certains textes palmyrémens. Un juit de Palmyre du nom de Leontius était banquier. Une épitaphe greaque donne le nom de la localite. Besar a

Dans une troisième campagne, M. Maisler a découvert sur la partie N.-E. de la colline une synagogue de plan base lical, orientée vers Jérusalem La orche à la Thorah est contre le mur orienté vers Jérusalem, comme à Caphernaum et le bema près du mur N.-O. La synagogue étant florissante au mi*siècle et fut vrausembleblement détruite au miliou du ry* siècle.

Il faut espérar que M. Maul.r, à qui l'on doit ces très intéressantes découvertes, pourra continuer l'exploration systèmatique de ce site dont la richesse épigraphique fait un heureux contraste avec les autres sites juifs. R. D.

⁽b) B. Maisler, The Escavations at Sheikh Ibreiq, 1936-87, Járusalem 1938; B. Maisler et M. Schware, The Escavations at Beth Shearin, Jérusalem, Jewish Palestine explor. Soc., 1939.

388 SYRIA

Céramique médiévate en Syrie. -Dana Archaeologia, LXXXVII (1938), de la Société des Antiquaires de Londres. et sous le titre Medieval Finds at Al Mina in North Syria, M. Arthur Lane, public un important mémoire concernant la céramique et le verre en Syrie au moyen âge. Il s'agit plus spécialement des produits découverts au cours des foulles de Sir Leonard Wootley à l'embouchure de l'Oronte. La céramique s'étend depuis le milieu du exe siècle (céramique musulmane à l'ustre de Samarra) pasque vers la fin du xitte siècle. Ba'albeek et Hama ont fourni une abondante ceramique musulmane qu'ont pubhée MM. Sarre et Lugholt, mais ce matériel on se rolère qu'aux xive et xve siècles, C'est due l'intérêt de la présente publication. En passant, l'auteur expose la question si controversée, il y a une dizume d'années, de l'origine du lustre dans la céramique musulmane et il se rallie à la théorie de M. Kühnel. La technique de la céramque lustrée, sur fond blanc, à l'époque musulmane, s'est développée en Mésopotamie au 1xº siècle sous l'influence de la fine céramique chinome. Les représentations humaines et animales ne se rencontrent pas à Samarra; elles apparaissent après 883. Après Semsura, Baghdad a continué de fabriquer cette céramique; mais, après 970, il devint avantageux pour les pots red'aller travailler en Égypte, auprès de la cour des Fatimides. A la chute de ces dermers, en 1170, cette industrie de luxe se transporta purtie en Perse, portje à Rakka, partie en Espagae. Le plus oncien exemple daté en Perse est de 1179

Un paragraphe particulièrement important concerne la Céramique de l'époque des Crossades, notamment du xime siècle et anterioure à 1268. On signale de la céramique byzantine, mais aussi la céramique locale dont usaient les Croisés et qui s'est retrouvée identique à Athlit, au pied du Carmel vernissée à décor incisé, influencée naturellement par les modèles byzantais et arabes. La contribution occidentale au décor se marque par des croix, des boucliers triangulaires de forme ocoidentale, la fleur de lys. Un fragment de plat, au Musée d'Antioche, représente un Croisé avec sa cotte de maille, brandissant une épée de la main gauche. Il est monté sur un cheval reconvert d'une riche étoffe. La technique rappelle celle de Rakka.

M. A. Lune décrit encore les verres trouvés à Al-Mina qui appartianment à la basse époque romaine, puis à l'époque arabe principalement des ix^a et x^a niècles.

R. D.

Le Prix ordinaire du Budget en 1942.

- L'Académie des Inscriptions et Belles-Lettres a fait choix pour le concours de 1942 du sujet suivant :

Établir la grammoire de la langue sémitique des tablettes de Rax Shanira gravées en cunéiformes alphabétiques.

Le concours est ouvert à tous les érudats quelle que sont leur nationalaté. Aux termes du règlement, les mémoires doivent être rédigés en français ou en latin.

TABLE DES MATIÈRES DU TOME VINGTIÈME

I. - ARTICLES

	Pages.
Uso Buchthat. The painting of the Syrian Jacobites in its relation to	
Byzantine and Islamic art	136
Georges Dossin, Les archives economiques du palais de Mari	97
NOMD et NIQME HAD .	169
BEBRICH HROZNY L'inscription a luttite-hieroglyphique a d'Aparace	134
MARG JARRY Sur une blessure mortebe causée par une flèche de bronze à Ligarit	293
Compe de Mesnie de Brisson, Un parchenim juif et la gargote de la syna-	
gogue à Dourn-Europes	23
ANDRÉ PARROT, Les fouilles de Mary Canquierne campagne automne 1937	
Rapport préliminaire	1
JEAN SAUVAGET, Les rumes omeyyades du Djeled Seis	239
CHAPDE F-A SCHAEPFER, Les fouilles de Rus Shamra-Ugarit Dixieme Co-	
camème campagnes (Automne et Hiver 1938-39). Rapport sommaire	277
DANIEL Schlümbergen, Bornes frontières de la Palmyrene	43
Les Fourilles de Qasr el-Heir el-Gharbi (1936-38 Rapport prelammaire 195)	gt 324
Henni Sevnia, Antiquités syriennes, 24 30 . 35, 177 e	
CHARLES VIROLLEAUD, Fragments alphabétiques divers de Bas Shaura	114
II Comptes apadus.	
W. F. Albricht, G. A. Barton H. I. Cambery J. W. Fleght A. Goetze,	
Th. J. MEER. 1 A. MONTGOMERY J. A. WILSON, E. GRANT The Haver-	
ford Symposium on Archeology and the Bible A Parrot) .	74
A. Alvöldt, A Festival of Isis in Rome	166
Toyia Ashkenazi Tribus semi-nomades de la Palest de du nord	381
MARCEL AUREUT Le peintre de la synagogue de Doura	162
JEAN BABELON L'art monétaire sons les bassanides	164
AL-BALADURI, Kitah Ansab al-Asenf (J. Sauenget .	269
Syma. — XX 53	

390_ Pages. 264 G. A BARTON, voir Albright, 273 lossers Bidez et Franz Cumont. Les Muges de lemses Zoreastre Ustales ot Hystaspe 79273 Bulletin of the American Institute for Persian Art 165 H. J. Canguny, voir Albright. CLAUDE CAREN. Use chromique syraphic du vie xvie siècle 166 FR CALICE Grundlagen der ägyptisch-semitischen Wortvergleschung 88 W. A. CAMPBELL, voir Stillwell JUAN CANTINEAU, Études sur que ques parlers de nomades arabes d'Orient 157 I Cass to Sterm della letteratura obranca pasti difica 89 Fernand Charouthier Maller Deux épecs d'apparet 266RESEI CHARLES. Quesques travaix des femmes chez les nomades mouven-167 271 VICTOR CHRISTIAN V ruerasintische Vorlaufer der Eurasischen Tierstiles. 84 Alterbanskande des zweistromlandes A PARROT) 237 Georges Contenat Menuments mesopotamiens Louvery 164L'épopée de Gilgamesh...... 374 Correvience-Ginarder Coupes et camée sassanides 164 J W CROWFOOT ST GRACE M CROWFOOT, Early avories from Samaria (M. Di-379FRANZ CUMONT, VOIT Bluez HEIRNE DANTHINE Le palmier-dattier et les arbres sacres A Parinor) 75 Madereine David, De quelques problemes serieves par l'ep per de G lgames 374 Louis Delayoure Les Peoples le l'Orient mediterranéen. Les Proche Orient asialique . 77 A DELATTE, Herbarius, 2º éd 163 EGOUARD DRORME, La religion des Hébreux nomides. 166 160 160 161 GLANVILLE DOWNEY, VOIT Sti-lwell. ETIENNE DIMOTON et JACQUES YANDIER Les peuples de l'Orient mediterraneen H L'Egypte 151 LORENZ Denn. Die Wertung des 2001 achen Wortes 384 MICHEL ECOCRARD Votes d'arche I gie mesulmare 10h - voir Sauvaget.

TABLE DES MATTÈRES	417
	Pages.
OTTO EISSVELDT, Neue Belege für adt a Herrin s	87 *
- zar Frage nach dem Ursprung unseres Alphabet	160
ADAM FALEENSTEIN, VOIR SOMMER	
Nabin A. Faris, voir Stillwell	
J. W. Flight, voir Albright.	
HENRI FRANKFORT, Cylinder Seals. ,	259
LEO FROBERTUS, Die Felsbilder Fezzans	273
Greshper Farrani, La religione des Camane, et degli Aramei	382
Kunt Galling Syries in der Politik der Achemenaden bis 448 v. Chr.	154
THEODOR H GASTER Notes on Rus Shamra Texts IV	383
J. GAULMIER, Note sur les imprimés de Hama	167
ROMAN GRESSMAN, Foullies de Chapour	164
ALBRECHT GOETER, von Albright.	
S. D. F. Gorrein, voir al-Baladuri.	
CYRUS H. GORDON et LENST R. LACHEMAN, The Nozes menology	85
ELIRI GRANT et G. LENST WRIGHT, Am Shems Excavations	265
- voir Albright,	
B. GRAY, British Museum Quarterly	86
René Geousser, L'empire des steppes	159
J HACKIN Travaux de la Delégation : en Afghamstan	163
ZELLIG S. HARRES, Ras Shemra	85
Gilbert Heuten, voir Maternus.	
BEDRICH HROXNY Les inscriptions a hittites hieroglyphiques a.	153
INSTITUT FRANÇAIS DE DAMAS. Les montments avvoubites de Damas.	270
CHARLES-F JEAN, Hammurapi, d'a res les lettres medites de Mori.	161
G. DE JERPHANION, La voix des monuments. ,	156
ERNST R. LACHEMAN, voir Gordon.	
HENRI LAGUST, Une resolo d'Ihn Taimiya	167
JEAN LASSUS, VOIR Stillwell	
A. LATRON, La vie rurale en Syris et au Liban	384
J. LECERS et R. Trisses, Les Árada de Damas	167
Rogen Lescor, Enquête sur les Yézidis	83
Quelques pages inédites de Djami	166
G. LEVI DELLA VIDA, voir al-Baladuri.	
Enstante of Lorey Persture masulmane on persture transcence.	164
M E. L. Mallowan, Foundles & Chager Bozor	87
GONTER MARTINY, Die geographische und astronomische Orantation altmesopo-	
tomischer Tempel	89
It LILS FIRMLETS MATERIALS. De error profonarions religionum	80
Tu. J. Merk, voir Albright.	
I GO MONNEBET DE VILLARD, Monumenti dell'arte musulmata in Italia	157

4 392

SYRIA

Pages

J. A. Montgomery, vom Albright.	
Jacouss de Morgan Maniel de namismatique orientole	165
RAPHAEL NARHIIA, Grammaire du dialecte libano-syrien	88
Sinarpie den Neusesbian, Manuscrits armeniens illustres des xiio, xiiio et	
ZIV ⁶ siècles .	81
Dirler Nielsen, Die altsemitische Muttergöttm.	272
MARTIN NOTH, Das Buch Josua .	377
Julian Ohenmann The archaic inscriptions from Lachish	160
LEO OPPERERIE, Segel, Mine und Talent in Nuzi	87
Orientalistische Literaturzeitung 87, 165, 273 et	383
A. Pellegrin, L'islam dans le monde.	88
R. Prister, Les toiles imprimées de Fostat et de l'Hindoustan .	86
— Cogs sassanides	164
CHARLES PICARD D'un sceau d'Harappa à l'anneau d'or de Trynthe	161
- Courrier de l'art antique, VII	383
OLGA PINTO, voir at-Baladuri.	
A. Poinerand, Un grand port disparu. Tyr	267
S. REICH, Quatre coupes magaques	166
Revue des arts asiatrques, XII, 1	163
G. Ricciott, Histoire d'Israël, I	577
W. Riedel, Das Archiv Amonophis IV	273
Louis Robert, Études épigraphiques et philologiques	161
JOSEPH COLOMINES ROCK Les terracuites arthagineses d'Eivissa	161
M. Rostovizere, Historie de Doura	86
- Doura-Europes and its art	155
ALAN Hown A cata ogue of Egyptian scarabs, scaraboids scals and amulete	263
Edmond Saussey, Une larce de Karagueuz en dialecte arabe de Damas.	106
HERMINE DE BAUSSURE, De la marine antique à la marine moderne.	87
JEAN SAT VAGET, Corrections on texte imprime de l'Histoire de Bryrouth de	44.0
Salih b. Yahya	166
Les Monuments ayyonhales de Damas	270
CLAUDE F -A. Schaepfen, The conesform texts of Ras Shamra-Ugarit	375
M. Schloeshinger, voir al-Bainduri.	
FERDINAND SOMMER et ADAM FALKENSTEIN Die hethitisch-akkadische	16.1
Bilingue des Hattusili I.	383
REMARD STITLWELL, W A. CAMPBELL GLANVILLE DOWNEY, NABLE A.	Sun
FARIS JEAN LASSES DONALD N WILDER Authorh on-the-Orontes, H	269 267
PETER THORSEN, Die Palästina-Lateratur.	207
F THURBAU-DANGIN et M. DUNAND, avec le concours de L. Cayro et G. Dos-	89
The Lakish letters Transaction of Starkey, Lakish I The Lakish letters	384
The property of the second contract of the se	200,000

R Tresse, voir Leogrf. Anther Ungrad Subartu Max Van Berguen Notes of heology pressur la mozquee des Direvvades. 100 Max Van Berguen Notes of heology pressur la mozquee des Direvvades. 100 A Vincent, La reagion des Jadim Arameens d'Éléphartim 89 Revolvouer, Uni de Jahrhundertweade in Damoskus. 84 Billy O Violet, University of Priodon. 384 Revolvour Weill, L'écriture des tablettes èret est en Syrie Palestine vois le milieu ou nuit sue le Donald N. Wilber, voir Stillwell. John A. Wilber, voir Stillwell. Bill Winkein Volker und Volkerbewegungen im vergeschaltheten Oder figsphen im Lachte heuer Frischilderfunde 87 et 273 Ste Leonard Woolley Findes a Atchana 87 et 273 G Eunst Winger, The pottery of Parestine 88 Leonard Woolley Findes a Atchana 88 Leonard Woolley Findes Mather Bool Findes F	TABLE DES MATIÈRES		
ARTHER UNGRAD Subartu Max Van Bergeren Votes at heology pies sur la mozquee des Direvvades . 100 Jacquee Vander, voir Drioton. Vincent, La reagion des Jadie Atamiens d'Élépharting . 89 Bruno violet, û m die Jahrhundertwerde in Damaskus . 84 Bruno violet, û m die Jahrhundertwerde in Damaskus . 84 Th C Vriezen Onderzoek maar de Paradysworstelling bij die onde seing tieche Volken . 384 Raymond Wehlt, L'écriture des labiettes erei ises en Syrie-Palest na vers le imfieu on xinté sucle . 82 Donald N. Wilber, voir Stiffwell. John A. Wilson, voir Albright. H. Winkele Volker und Volkerbewegangen im sergescheltlichen Ober ägypten im Lichte heuer Frishilderfunde . 87 et . 273 St. Leonard Wootley Fundes à Atchana . 87 et . 273 Gebrard Whoult, The postery of Parestine		Lages	
ARTHER UNGRAD Subartu Max Van Bergeren Votes at heology pies sur la mozquee des Direvvades . 100 Jacquee Vander, voir Drioton. Vincent, La reagion des Jadie Atamiens d'Élépharting . 89 Bruno violet, û m die Jahrhundertwerde in Damaskus . 84 Bruno violet, û m die Jahrhundertwerde in Damaskus . 84 Th C Vriezen Onderzoek maar de Paradysworstelling bij die onde seing tieche Volken . 384 Raymond Wehlt, L'écriture des labiettes erei ises en Syrie-Palest na vers le imfieu on xinté sucle . 82 Donald N. Wilber, voir Stiffwell. John A. Wilson, voir Albright. H. Winkele Volker und Volkerbewegangen im sergescheltlichen Ober ägypten im Lichte heuer Frishilderfunde . 87 et . 273 St. Leonard Wootley Fundes à Atchana . 87 et . 273 Gebrard Whoult, The postery of Parestine	R TRESSE, voir Lecerf.	165	
JACQUES VARDIER, voir Drioton. VINCENT, La reagion des James-Vardreens d'Éléphartim Bruso Violet, Un die Jahrhundertweede in Damaskus The C-Vriezen Onderzoek maar de Paradijsw orstelling bij die onde seint- besche Volken Raymond Weilt, L'écriture des tablettes erei ises en Syrie-Palesting vers le imfieu en xiné siecle Domald N. Wilber, voir Albright. H. A. Wilson, voir Albright. H. A.	t the second of the bootst	_	
JACQUES VARDIER, voir Drioton. VINCENT, La reagion des James-Vardreens d'Éléphartim Bruso Violet, Un die Jahrhundertweede in Damaskus The C-Vriezen Onderzoek maar de Paradijsw orstelling bij die onde seint- besche Volken Raymond Weilt, L'écriture des tablettes erei ises en Syrie-Palesting vers le imfieu en xiné siecle Domald N. Wilber, voir Albright. H. A. Wilson, voir Albright. H. A.	Max Van Bencueu Notes ar heologi pies sur la mosques des conservates	1-70	
Breso Violet, I in die Jahranmiertwerde in Damaska. The C. Vinezer Onderzoek maar de Paradijsw orsteiling bij die onde seintersche Voken Lische Voken Raymond Weilt, L'erriture des tabiettes erei ises in Syrie-Palesting vers de miteu on xinte siecle Domaid N. Wilber, voir Stiffwell. John A. Wilson, voir Albright. H. V. Winkeln Volken und Volkerbewegangen im vergeschichtlichen Ober figspien im Lichte kouer Frischilderfunde. Sie Leonard Wootley Fandes à Atchana. G. Ernst Whoult, The pottery of Palestina. — voir Grapt. 111. — Nouvelles archéologiques. Les Pre-burrites à Nize, p. 89. — Noms proprès et formations adjectivales p. 90. A curous Ugarite repression p. 91. Teodon H. Gaster. La resorrection des essements desseches p. 91. — In boi range mut de Chypre p. 92 (How van Comfort. L'etal de delaberment de l'Église du Saint-Sepulere, p. 94. Navelle massion agricune de 5r. Agrel Stein en Iraq, p. 95. A. Poideband Via Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue à Mari, p. 167. Les hrouzes greco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Gumont). Figurines egyptiennes d'envoûtement p. 274. Les autiquées d'Asum p. 275. Desmayerte en Actriche d'un lot d'abjets consacrés a Jupiter Doischenus, p. 275. Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les rocents progrès des fouilles en Anatolie et en Iraq. I Les trouvailles en métal p. 384 (Galaus F. V. Schafffen. Les catacombes juives de Beth She'arim, p. 387. Cera mojor mealevale en byte p. 388. Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des siatleres des toures XI-XX.	Treating Vienning, voir Drioton.	89	
Breso Violet, I in die Jahranmiertwerde in Damastas To C Vinezer Onderzoek maar de Paradijsw orstelling bij die onde seinstische Volken Lische Volken Raymond Weilt, L'erriture des tabtettes erei ises en Syrie-Palesting vers le imfeu du xint ^e stecle Domaid N. Wilber, voir Albright. H. Vinnera Volken und Volkerbewegangen im vergeschichtlichen Ober figspren im Lichte keiner Frischtderfunde. Sie Leonard Wootlef Falles a Atchana. Genst Honder, The pottery of Palestina. Voir Grapt. 111. — Nouvelles archeologiques. Les Pre-burrites a Nizi, p. 89. — Noms propres et formations adjectivales p. 90. A curious Ugarita repression p. 91. Teodon H. Gaster. La resofrection des essements desseches p. 91. — I in boi reage mut de Chypre p. 92 (How van Comfort. — L'etal de delaberment de Pfigise du Saiat-Sepulere, p. 94. Nouvelle massion aericune de 5t Aarel Stein en Iraq, p. 95. A Poideband Via Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue a Mari, p. 167. Les bronzes greco-parches de Shami, p. 167 (Fr. Gumont). Figurines egyptiennes d'envoutement p. 274. Les antiquées d'Reim p. 275. Desmovete en Actriche d'un lot d'objets consacrés a Jupiter Dol- chemis, p. 275. Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les rocents progres des fouilles en Anatolie et en Iraq. I Les trouvailles en métal p. 384 (Calaude F. V. Schafffen. Les catacombes juives de Beth She'arim, p. 387. Gera mojor mealevale en Syrie p. 388. Le prix ofde- naire du Budget en 1942, p. 388. Table des sistemes Mi-XX.	VINCENT, La reagion des Jades Vrameens à empha 1700	384	
RAYMOND WELLE, L'erriture des tablettes eres ises en Syrie-Palest no vers le milieu en xine siècle Donald N. Wilber, voir Stiliwell. John A. Wilson, voir Albright. 11. Wiskern Volker und Volkerbewegangen im Sergeschafthielen Ober figypten im Lichte keuer Frishiderfunde (165) Sie Leonard Woolley Falaks à Atchana (165) Sie Leonard Woolley Falaks à Atchana (165) Ensit Winger. The pottery of Palestina (165) Voir Grapt. 11.— Nouvelles archéologiques. Les Pre-burrites à Nuzi, p. 89.— Noms propres et formations adjectivales p. 90. A curious Ugarite repression p. 91. Teodon H. Gasten (165) La resofrection des descenhes p. 91. Un bol range mut de Chypre p. 92 (Howand Comfort) (165) L'etal de delabrement de l'Église du Sarot-Sepulcre, p. 94. Nouvelle masson agricane de 5th Abrel Stein en Iraq, p. 95. A Poideband Vio Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foic en argue à Mari, p. 167. Les bronzes greco-par hes de Shami, p. 167 (Fr. Cumont). Figurines egyptiennes d'envoutement p. 274. Les antiquites d'Asim p. 275.— Le Djebel Sindjar.— Erratum. Les recents progrès des footiles en Anatolie et en Iraq. I Les trouvalles en métal p. 384 (Caller F. A. Schaeffer). Les catagombes juives de Beth She'arim, p. 387. Cera mojor anguevale en Syrie p. 388. La des staterers des tomes Mi-XX.	The Landschaff Control of the Contro		
RAYMOND WELLE, L'écriture des tablettes eres ises en Syrie-Palest no vers le milieu au xiné stecle Donald N. Wilser, voir Stilwell. John A. Wilser, voir Stilwell. H. A. Wilser, voir Albright. H. A. Wilser, voir Frichtelerfunde for Egeschelhthelen Ober figsplen im Lichte neuer Frichtelerfunde for Lender Router for See Leonard Wootley Funds à Atchana for Enext Which The pottery of Palestina for Enex Which The pottery of Palestina for Enex Which The pottery of Palestina for Enex Which The pottery of Palestina for Router for See Leonard Router, p. 20 and the politic formations adjectivales p. 90 and des possenients dessenber p. 91. Tennon H. Gasten for the resource London for L'end de delabrement de l'Église du Saint-Sepulcre, p. 94. Nouvelle massam agrana de de 5r Aarel Stein en Iraq, p. 95. A. Poidebard Via Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue a Mari, p. 167. Les houzes greso-par les de Shami, p. 167 (Fr. Cumont), Figorius egyptiennes d'envoûtement p. 274. Les antipures d'Asum p. 275. Desaiverte en Artriche d'un let d'objets consacrés a Jupiter Dolehents, p. 275.—Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les rocents progrès des fouilles en Anatolie et en Iraq. I Les trouvailles en métal p. 984 (Claaude F. A. Schaeffern for Syrie p. 388. Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des Matterfes des touses M-XX.	Th C VRIEZES Oncerzock man de Paracijsw bistering my de date	384	
le milicu du XIII stallwell. John A. Wilson, voir Albright. 11. A Wilson, voir Albright. 12. A Wilson, voir Albright. 13. A Wilson, voir Albright. 14. A Wilson A. Wilson and Vo kerbewegangen im Sergeschelithelen Ober Bysten im Lichte hour Frichtderfunde. 15. A Brighten im Lichte hour Frichtderfunde. 16. Sie Leonard Wootley Frinks à Alchana 87 et 273 16. Ernst Whight. The pottery of Paiestina 88. 17. A Consont Bright Robert of Paiestina 88. 17. A Consont Bright Robert of Paiestina 88. 18. A Consont Robert of Paies	. 1 1 1		
Donald N. Wilson, voir Albright. H. \ Wiskler Voiker and Vo kerbewegungen im Figers melathelen Ober agypten im Lichte kouer Frishnderfunde	RAYMOND WELL, L'éctifure des fablerles riet pes en	382	
John A. Wilson, voir Albright. H. A Winkleh Voiker and Vo kerbewegungen im verges include for 165 grypten im Liebte neuer Frishaderfunde	le imbeu en XIIIº steele		
B. \ Wiskern Volker and Volkerbrwegangen in Verges banding to 165 agypten im Lichte hener Frishnderfunde	DONALD N. WILBER, VOP SIMMEN.		
See Leonard Woolley Fundes a Atchana General Woolley of Paiestina Woolles a Nazi, p. 89 - Nome propres of formations adjectivales p. 90 A curious Ugaritie repression p. 91 Teonor H. Gaster La resortection des essements desserbes p. 91 United range mat de Chypre p. 92 d'Iow van Comport L'eral de delabrement de l'Egiste du Saint-Sepulere, p. 96 A uvelle mosson agricune de Ste Aarel Stein en Iraq, p. 95 A Poideband Vio Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argice a Mari, p. 167 Les bronzes greco-parches de Shami, p. 167 (Fr. Comont), Figorines egyptiennes d'envoutement p. 274. Les anti-pares d'Assina p. 275. — Le Djebel Sindjar. — Erratum Les rocents progres des fouilles en Anatolie et en Iraq I Les trouvalles en métal p. 384 (Claude F. A. Schafffen Les catagorabes juives de Beth She'arim, p. 387 Gera mejor ancaevale en Syrie p. 388 Le prix orde naire du Budget en 1942, p. 388. Table des statleres des tomes XI-XX	John A. Wilson, voir American in Argust nehibelen Oper		
SE LEONARD WOOLLEY F unles à Alchana G Ensit Whithit. The pottery of Paiestina Woir Grapt. 111. — Nouvelles archéologiques. Les Pre-burrates à Nazi, p. 89 - Nois propres et formations adjectivales p. 90 A curious Ugaritie repression p. 91 Teonori H. Gaster La resorrection des essements dessenhes p. 91 - Un bol range mat de Chypre p. 92 (How van Comfort - L'etal de delabrement de l'Église du Saiot-Sepulere, p. 96 A uvelle mosson agracina de 5 à Aarel Stein en Iraq, p. 95 A Poideband Vio Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue à Mari, p. 167 - Les bronzes greco-par hes de Shami, p. 167 (Fr. Cumont), Figurines egyptiennes d'envoutement p. 274. Les anti-pares d'Asina p. 275. — Le Djebel Sindjar. — Estatum. Les recents progrès des foiulles en Anatolie et en Iraq - I Les trouvalles en métal p. 184 (Claude F. A. Schafffer - Les catagorabes juives de Beth She'arim, p. 387 - Gera mejor ancaevale en Syrie p. 388 - Le prix orde- naire du Budget en 1942, p. 388. Table des statleres des tomes XI-XX	11. V WINKERD VOIGHT HILL TO KEET ALLEMANDE	โซอิ	
Les Pre-burrites à Nuzi, p. 89 - Noms propres et formations adjectivales p. 96 A curious Ugarita repression p. 91 Tranon H. Gasten — La resorrection des essements desseches p. 91 — Un boi range mat de Chypre p. 92 (How van Comfort — L'était de délabrement de l'Égisse du Saoit-Sepulere, p. 96 Assivelle masson agricane de Ser Aarel Stein en Iraq, p. 95 A Poineband Vio Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue à Mari, p. 167 — Les braizes gréco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Cumont). Figurines experiences d'envoutement p. 274 — Les anti-putes d'Assim p. 275. — Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les reseals progrès des fouilles en Anatolie et en Iraq — I Les trouvailles en mêtal p. 384 (Claude F. A. Schaeffern — Les catacombes jouves de Beth She'arim, p. 387 — Cera mejor mem-evule en Syrie p. 388 — Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des matteres des tomes Mi-XX	agypten im Lichte heder Change . 87 ct	273	
Les Pre-burries à Nuzi, p. 89 - Noms propres et formations adjectivales p. 90. A curious Ugaritae repression p. 91. Teodon H. Gaster. La resurrection des essements desserbes p. 91. Un boi ronge mat de Chypre p. 92 (Howard Comfort. L'était de délabrement de l'Église du Saint-Sépulère, p. 94. Nouvelle massion agricune de 5 à Abrel Stein en Iraq, p. 95. A. Poidebando VI Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue à Mari, p. 167. Les bronzes greco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Cumont). Figurines egyptiennes d'envoutement p. 274. Les anti-putés d'Assim p. 275. — Le Diebel Sindjar. — Esratum. Les roceats progrès des fouilles en Anatolie et en Iraq. I Les trouvailles en métal p. 484 (Claude F. A. Schaeffer des Les catacombes jouves de Beth She'arim, p. 387. Cera meque memovale en Syrie p. 388. Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des matteres des tomes Mi-XX.	The Delivery of Parestille	88	
Les Pre-burrates à Nazi, p. 89 - Noms propres et formations adjectivales p. 90. A curious Ugarita repression p. 91 Tronou H. Gaster La resurrection des essements dessoches p. 91 — Un boi renge mat de Chypre p. 92 (Howand Comfort L'était de délabrement de l'Église du Saint-Sepulcre, p. 94. A aveille mession agricance de Sir Aarel Stein en Iraq, p. 95. A Poinebardo VIII Congrés international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argice à Mari, p. 167.— Les bronzes greco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Comoni), Figurines egyptiennes d'envoutement p. 274.— Les antiquités d'Akaim p. 275.— Desoverte en Artriche d'un let d'objets consacrés à Jupiter Dolschenus, p. 275.— Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les recents progres des fouilles en Anatolie et en Iraq.— I Les trouvailles en métal p. 384 (Claude F. A. Schaffern — Les catagorabes jouves de Beth She'arim, p. 387.— Cera incommende en Syrie, p. 388.— Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des matteres des tomes Mi-XX.			
Les Pre-burries à Nuzi, p. 89 - Noms propres et formations adjectivales p. 90. A curious Ugarite repression p. 91. Tronou H. Gysten — La resortection des essements desserbes p. 91. — Un bol range mat de Chypre p. 92 (How ynd Comport — L'etat de delabrement de l'Église du Saint-Sepulere, p. 94. Nouvelle messain agricinae de St. Aarel Stein en Iraq, p. 95. A. Poldebardo VI Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue à Mari, p. 167. — Les bronzes gréco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Cumont). Figurines egyptiennes d'envoûtement p. 274. — Les autiquées d'Assim p. 275. — Desarvette en Autriche d'un lot d'objets consacrés à Jupiter Dolschents, p. 275. — Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les récents progrès des fouilles en Anatolie et en Iraq. — I Les trouvailles en mêtal p. 484 (Claude F. A. Schaffeffer — Les catacombes jouves de Beth She'arim, p. 387. — Cera mejor measevale en Syrie, p. 388. — Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des matteres des tomes Mi-XX.			
A entious Ugarita repression p 91 Trobot 11. Gysten des essements desserbes p 91 — Un boi renge mut de Chypre p 92 (How ynn Comfort — L'etat de delaberment de l'Égisse du Saint-Sepulere, p 94 Nouvelle mossion aerienne de 5 a Aarel Stein en Iraq, p 95 A Poideband Vio Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue à Mari, p 167 — Les bronzes greco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Cumont), Figurines egyptiennes d'envoûtement p 274 — Les autiquées d'Assum p 275 — Desmyerte en Actriche d'un lot d'objets consacrés à Jupiter Dolschenus, p. 275. — Le Djebel Sindjar. — Erratum Les rocents progres des fouilles en Anatolie et en Iraq — I Les trouvailles en môtal p 484 (Claude F A Scharffein — Les catacombes jouves de Beth She'arim, p 387 — Gera inque measevale en Syrie p 388 — Le prix ordenaire du Budget en 1942, p. 388. Table des matteres des tomes M-XX	111. — Nouvelles archéologiques		
TABLE DES MATIERES DES TOMES MI-XX	A curious Ugaritie repression p 91 Fronoit II. Gustian des essements desserbes p 91 — Un bol renge mat de Chypre p 92 (How van Comport — L'etat de delabrement de l'Égisse du Saint-Sepulere, p 94 — Novelle massam aericane de St. Aarel Stein en Iraq, p 95 A Poidebando Vio Congrès international d'archéologie p. 96. Modeles de foie en argue a Mari, p 167 — Les bronzes greco-par lies de Shami, p. 167 (Fr. Gunoni), Figurines egyptiennes d'envoûtement p 274. Les antiquités d'Aksum p 275. — Desenverte en Artriche d'un lot d'objets consacrés a Jupiter Dolschenus, p. 275. — Le Djebel Sindjar. — Erratum. Les recents progrès des fouilles en Anatolie et en Iraq — I Les trouvailles en môtal p 484 (Glaude F A Schaeffen — Les catagomèses jouves de Beth She'arim, p 387 — Cera mejor meanevalt en Syrie p 388 — Le prix orde-		
		389	
		413	

Le Gérant : Georges ORT-GETTENEIL







"A book that is shut is but a block"

GOVT. OF INDIA CHAPATER OF Archaeology

Please help us to keep the book clean and moving.

£1 8., 148. H. DELBI.